SAMSUNG

Korisnički priručnik

PE40C
PE46C
PE55C

Boja i izgled mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda, a specifikacije podležu promenama bez prethodnog obaveštenja, radi poboljšanja performansi.

BN46-00299C-03

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

Sadržaj

INDEKS

Autorska prava

Sadržaj ovog priručnika je podložan promenama bez obaveštenja da bi se poboljšao kvalitet.

- Nadoknada za administrativne usluge može biti naplaćena ako
  - (a) inženjer, koga ste pozvali, ne otkrije nikakav kvar na proizvodu.

    (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
  - (b) na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar.

    (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik).
- Bićete obavešteni o iznosu takve nadoknade pre servisiranja, odnosno dolaska inženjera.

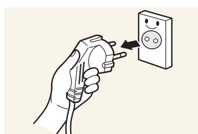
Čišćenje

Budite pažljivi pri čišćenju jer je panel i spoljašnjost naprednih LCD-ova lako ogrebati.

Pri čišćenju izvršite sledeće korake.



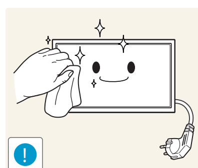
Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.



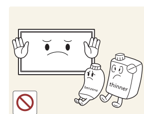
1. Isključite proizvod i računar.
2. Iskopčajte kabl za napajanje iz proizvoda.



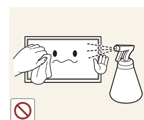
Držite kabl za napajanje za priključak i ne dodirujte kabl mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.



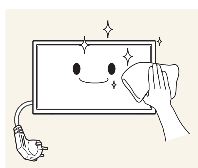
3. Obrišite proizvod čistom, mekom i suvom tkaninom.



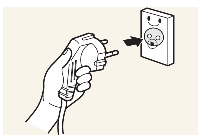
- Ne koristite deterdžente koji sadrže alkohol, razređivač ili površinski aktivne agense.



- Ne prskajte vodu ili deterdžent direktno na proizvod.



4. Ovlažite meku i suvu tkaninu vodom i dobro je iscedite da biste obrisali spoljašnjost proizvoda.



5. Povežite kabl za napajanje sa proizvodom kada završite sa čišćenjem.
6. Uključite proizvod i računar.

Skladištenje

Na površini modela sa visokim sjajem mogu da se pojave bele fleke ako se u blizini koristi ultrasonični talasni ovlaživač.



Obratite se centru za korisničku službu ako je potrebno očistiti unutrašnjost proizvoda (biće naplaćena naknada za uslugu).

Bezbednosne mere predostrožnosti

PAŽNJA
RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE OTVARAJTE
PAŽNJA: DA BISTE UMANJILI RIZIK OD ELEKTRIČNOG UDARA, NE UKLANJAJTE POKLOPAC (ILI POLEĐINU). UNUTRA NE POSTOJE DELOVI KOJE MOŽE SERVISIRATI KORISNIK. KOMPLETNO SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJU.

	Ovaj simbol pokazuje da unutra postoji visoka voltaža. Opasno je doći u bilo kakav kontakt sa bilo kojim unutrašnjim delom ovog proizvoda.
	Ovaj simbol vas upozorava da je uz ovaj proizvod uključena važna literatura o radu i održavanju.

Simboli

Upozorenje	Ako se ne slede uputstva, može doći do ozbiljne ili fatalne povrede.
Pažnja	Ako se ne slede uputstva, može doći do lične povrede ili oštećenja svojine.
	Aktivnosti označene ovim simbolom su zabranjene.
	Uputstva označena ovim simbolom su obavezna.

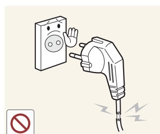
Struja i bezbednost



Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

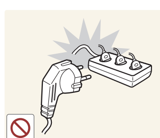


Upozorenje



Ne koristite oštećeni kabl za napajanje ili priključak niti labavu utičnicu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

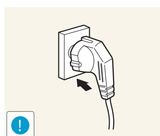


Nemojte koristiti više proizvoda sa jednom utičnicom.

- Pregrejane utičnice mogu da dovedu do požara.

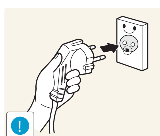


Ne dodirujte priključak za napajanje mokrim rukama. U suprotnom, može doći do električnog udara.



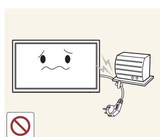
Ubacite priključak za napajanje do kraja, tako da ne bude labav.

- Neobezbeđena veza može da dovede do požara.



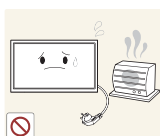
Povežite utikač sa uzemljenom utičnicom (samo izolovani uređaji tipa 1).

- Može doći do električnog udara ili povrede.



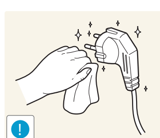
Nemojte savijati niti silom povlačiti kabl za napajanje. Pazite da ne ostavite kabl za napajanje ispod nekog teškog predmeta.

- Oštećenje kabla može da dovede do požara ili električnog udara.



Ne postavljajte kabl za napajanje ili proizvod u blizinu izvora toplote.

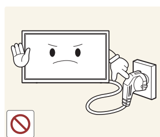
- Može doći do požara ili električnog udara.



Očistite prašinu oko priključaka utikača ili utičnice suvom tkaninom.

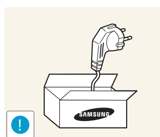
- Može doći do požara.

Pažnja



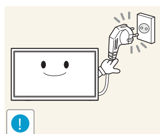
Ne iskopčavajte kabl za napajanje dok se proizvod koristi.

- Proizvod može da bude oštećen električnim udarom.



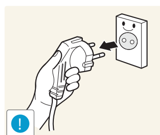
Koristite samo kabl za napajanje koji Samsung isporučuje uz vaš proizvod. Ne koristite kabl za napajanje sa drugim proizvodima.

- Može doći do požara ili električnog udara.



Utičnica u koju se priključuje kabl za napajanje ne sme da ima bilo kakvih smetnji.

- Kada dođe do problema, neophodno je isključiti kabl za napajanje da bi se prekinulo napajanje proizvoda.
- Imajte na umu da se proizvod ne isključuje kompletno ako se koristi samo taster za napajanje na daljinskom upravljaču.

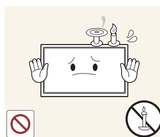


Držite utikač kad iskopčavate kabl za napajanje iz utičnice.

- Može doći do strujnog udara ili požara.

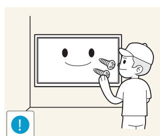
Instalacija

Upozorenje



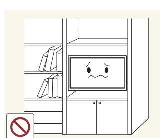
Ne postavljajte sveće, lampe za insekte ili cigarete na proizvod. Ne postavljajte proizvod u blizini izvora toplote.

- Može doći do požara.



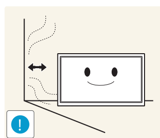
Nosač koji se postavlja na zid trebalo bi da instalira tehničar.

- Instalacija nekvalifikovane osobe može da dovede do povrede.
- Koristite samo odobrene komode.



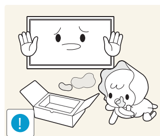
Ne postavljajte proizvod u loše provetrenim prostorima kao što su police za knjige ili ormari.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.



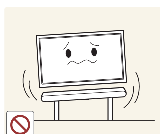
Postavite proizvod najmanje na 10 cm udaljenosti od zida kako biste omogućili ventilaciju.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.



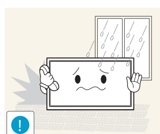
Držite plastično pakovanje izvan domašaja dece.

- Deca mogu da se uguše.



Nemojte postavljati proizvod na nestabilnu ili vibrirajuću površinu (nesigurnu policu, nagnutu površinu itd.).

- Proizvod može da padne i ošteti se i/ili dovede do povrede.
- Upotreba proizvoda u oblasti sa prekomernom vibracijom može da ošteti proizvod ili dovede do požara.



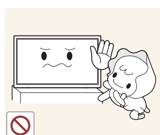
Nemojte instalirati proizvod u vozilu ili na mestu izloženom prašini, vlazi (curenje vode itd.), ulju ili dimu.

- Može doći do požara ili električnog udara.



Nemojte izlagati proizvod direktnom suncu, toploti ili vrućim predmetima kao što je šporet.

- Životni vek proizvoda može biti umanjen ili može doći do požara.



Nemojte postavljati proizvod u domašaju male dece.

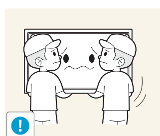
- Proizvod može da padne i povredi decu.
- Pošto je prednji deo težak, postavite proizvod na ravnu i stabilnu površinu.



Jestivo ulje, na primer sojino ulje, može da ošteti ili izmeni proizvod. Ne postavljajte proizvod u kuhinju ili blizu kuhinjske radne površine.

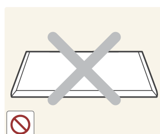


Pažnja



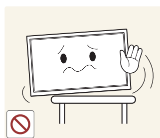
Nemojte da ispustite proizvod pri premeštanju.

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



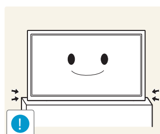
Ne spuštajte proizvod na prednji deo.

- Ekran može da se ošteti.



Pri postavljanju proizvoda na komodu ili policu, uverite se da donja ivica prednjeg dela proizvoda ne štrči.

- Proizvod može da padne i ošteti se i/ili dovede do povrede.
- Proizvod postavljajte samo na komode ili police odgovarajuće veličine.



Pažljivo spustite proizvod

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



Instaliranje proizvoda na nestandardnom mestu (mestu izloženom velikom broju finih čestica, hemijskih supstanci ili ekstremnim temperaturama odnosno na aerodromu ili železničkoj stanici gde bi proizvodi trebalo neprekidno da rade u dužem vremenskom periodu) može ozbiljno da utiče na njegove performanse.

- Obavezno konsultujte Samsung centar za korisničku službu ako želite da instalirate proizvod na takvom mestu.

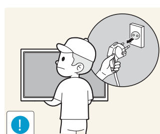
Rad

Upozorenje



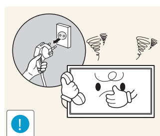
U proizvodu postoji visoka voltaža. Nikad nemojte sami rastavljati, popravljati ili menjati proizvod.

- Može doći do požara ili električnog udara.
- U slučaju potrebe za popravkom, obratite se Samsung centru za korisničku službu.



Pre premeštanja proizvoda, isključite prekidač za napajanje i iskopčajte kabl za napajanje i sve druge povezane kablove.

- Oštećenje kabla može da dovede do požara ili električnog udara.



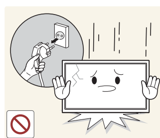
Ako proizvod ispušta neobične zvuke, miris paljevine ili dim, odmah iskopčajte kabl za napajanje i obratite se Samsung centru za korisničku službu.

- Može doći do strujnog udara ili požara.



Ne dozvolite deci da hvataju proizvod ili da se penju na njega.

- Deca mogu da se povrede ili ozbiljno ozlede.



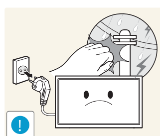
Ako ispustite proizvod ili se ošteti spoljno kućište, isključite prekidač za napajanje i iskopčajte kabl za napajanje. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.

- Neprekidna upotreba može da dovede do požara ili električnog udara.



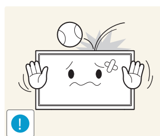
Ne stavljajte teške predmete ili stvari koje deca vole (igračke ili slatkiše) na proizvod.

- Proizvod ili teški predmeti mogu da padnu dok deca pokušavaju da dohvate igračke ili slatkiše što može da dovede do ozbiljne povrede.



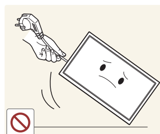
Tokom grmljavina ili oluje, isključite proizvod iz struje i sklonite kabl za napajanje.

- Može doći do požara ili električnog udara.



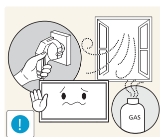
Ne spuštajte predmete na proizvod i ne udarajte ga.

- Može doći do požara ili električnog udara.



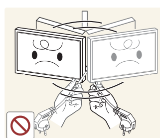
Nemojte pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- Zbog oštećenog kabla može doći do otkazivanja proizvoda, električnog udara ili požara.



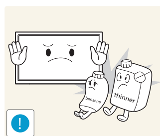
Ako dođe do curenja gasa, ne dodirujte proizvod ili utikač. Takođe, odmah provetrite prostoriju.

- Varnice mogu da izazovu eksploziju ili požar.



Nemojte podizati ili pomerati proizvod povlačenjem kabla za napajanje ili bilo kog drugog kabla.

- Zbog oštećenog kabla može doći do otkazivanja proizvoda, električnog udara ili požara.



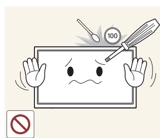
Nemojte koristiti ili čuvati sprej koji može da eksplodira ili zapaljive supstance u blizini proizvoda.

- Može doći do eksplozije ili požara.



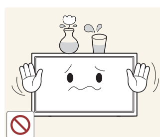
Uverite se da stolnjaci ili zavese ne blokiraju ventile.

- Povećana unutrašnja temperatura može da dovede do požara.



Nemojte ubacivati metalne predmete (čačkalicu, novčić, ukosnicu itd.) ili lako zapaljive predmete (papir, šibice itd.) u proizvod (putem otvora ili ulaznih/ izlaznih portova).

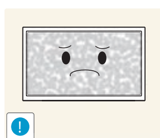
- Uverite se da ste isključili proizvod i iskopčali kabl za napajanje ako u proizvod dopru voda ili druge strane supstance. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.



Ne postavljajte predmete koji sadrže tečnost (vaze, bokale, flaše itd.) ili metalne predmete na proizvod.

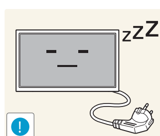
- Uverite se da ste isključili proizvod i iskopčali kabl za napajanje ako u proizvod dopru voda ili druge strane supstance. Zatim se obratite Samsung centru za korisničku službu.
- Može doći do otkazivanja proizvoda, strujnog udara ili požara.

Pažnja



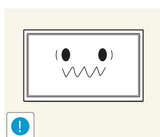
Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja" ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.

- Ako proizvod nećete koristiti u dužem vremenskom periodu, aktivirajte režim za uštedu energije ili čuvar ekrana sa pokretnim slikama.



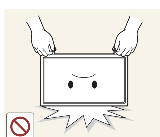
Iskopčajte kabl za napajanje iz utičnice ako ne planirate da koristite proizvod u dužem vremenskom periodu (odmor itd.).

- Prikupljena prašina u kombinaciji sa toplotom može da dovede do požara, električnog udara ili električnog varničenja.



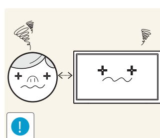
Proizvod koristite sa preporučenom rezolucijom i frekvencijom.

- Može negativno uticati na vaš vid.

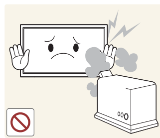


Nemojte držati proizvod naopačke ili ga pomerati držeći ga za postolje.

- Proizvod može da padne i ošteti se ili dovede do povrede.

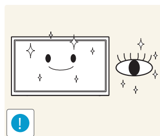


Gledanje u ekran sa prevelike blizine u dužem vremenskom periodu može negativno da utiče na vaš vid.



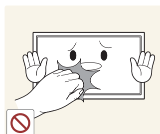
Ne koristite ovlaživače vazduha ili šporet u blizini proizvoda.

- Može doći do požara ili električnog udara.

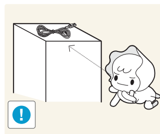


Odmarajte oči duže od 5 minuta na svaki 1 sat upotrebe proizvoda.

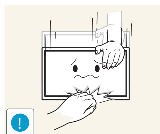
- Umanjiće se zamor očiju.



Ne dodirujte ekran ako je proizvod bio uključen u dužem vremenskom periodu jer će postati vreo.

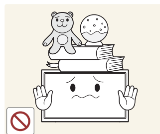


Male delove pribora čuvajte izvan domašaja dece.



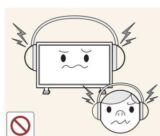
Budite pažljivi pri prilagođavanju ugla proizvoda ili visine postolja.

- Možete da zaglavite i povredite šaku ili prst.
- Naginjanje proizvoda pod prevelikim uglom može da dovede do pada proizvoda i do povrede.



Ne postavljajte teške premete na proizvod.

- Može doći do otkazivanja proizvoda ili lične povrede.



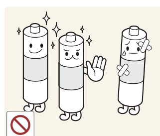
Pri korišćenju slušalica, nemojte previše pojačavati zvuk.

- Prejak zvuk može da izazove oštećenje sluha.



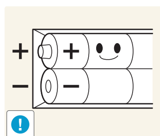
Vodite računa da deca ne stavljaju bateriju u usta kada je izvadite iz daljinskog upravljača. Postavite bateriju na mesto koje deca ne mogu da dohvate.

- Ako dete stavi bateriju u usta ili je proguta, odmah se obratite lekaru.



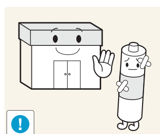
Koristite isključivo predviđene standardne baterije i nemojte istovremeno koristiti nove i korišćene baterije.

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterija ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



Prilikom zamene baterije, umetnite je vodeći računa o polaritetu (+, -).

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterije ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



Baterije (i punjive baterije) nisu običan otpad i moraju da se vrate radi recikliranja. Korisnik je dužan da vrati istrošene ili punjive baterije radi recikliranja.

- Kupac može da vrati korišćene ili punjive baterije u obližnji javni centar za reciklažu ili u prodavnicu koja prodaje isti tip baterija ili punjivih baterija.

1 Pripremа

1.1 Provera sadržaja pakovanja



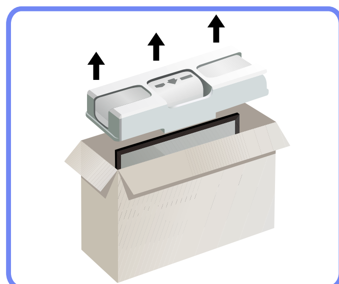
Izgled stvarnog proizvoda se može razlikovati od onog prikazanog na slikama.

1.1.1 Uklanjanje pakovanja (samo za modele PE40C i PE46C)

1 Otvorite kutiju za pakovanje. Budite pažljivi da ne oštetite proizvod kad otvarate pakovanje oštrim instrumentom.



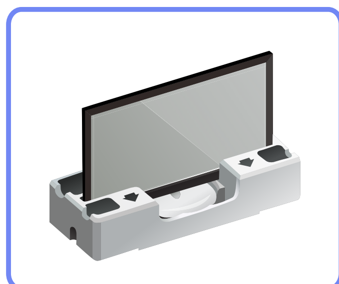
2 Uklonite stiropor sa proizvoda.



3 Proverite proizvod i uklonite stiropor i plastičnu kesu.



Izgled stvarnog proizvoda se može razlikovati od onog prikazanog na slici.



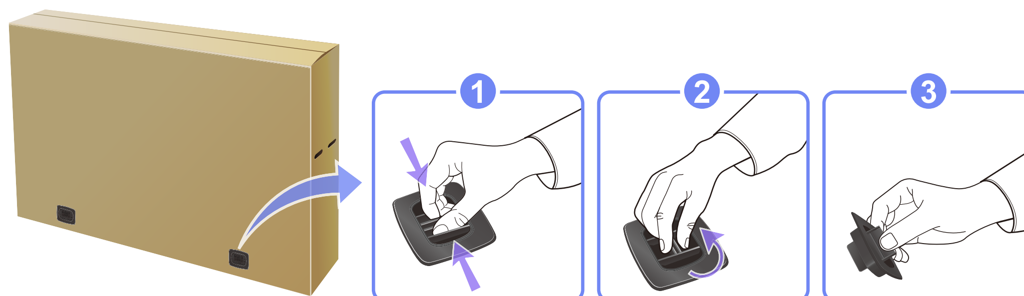


Ova slika služi samo kao referenca.

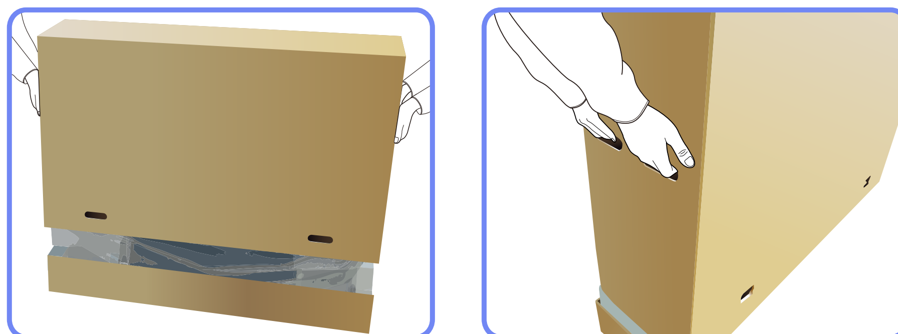
4 Odložite kutiju na suvo mesto da biste mogli da je iskoristite za budući transport proizvoda.

1.1.2 Uklanjanje pakovanja (samo za model PE55C)

1 Skinite crni uređaj za zaključavanje koji se nalazi na dnu kutije.

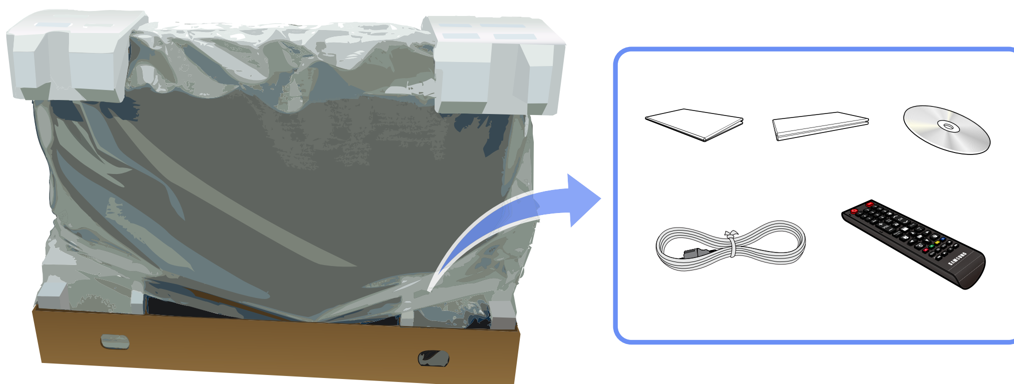


2 Skinite gornji deo kutije koristeći proreze na kutiji.



3 Proverite komponente i uklonite stiropor i plastičnu kesu.

 Izgled dobijenih komponenti može da se razlikuje od komponenti koje su prikazane na slici u nastavku.



 Ova slika služi samo kao referenca.

4 Odložite kutiju na suvo mesto da biste mogli da je iskoristite za budući transport proizvoda.

1 Pripremа

1.1.3 Provera komponenti

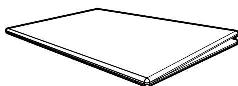


- Ako neka komponenta nedostaje, obratite se prodavcu kod koga ste kupili ovaj proizvod.
- Izgled komponenti i prodatih delova može da se razlikuje od komponenti i delova prikazanih na slici u nastavku.
- Postolje se ne isporučuje sa proizvodom. Da biste instalirali postolje, morate ga zasebno kupiti.

Komponente



Komponente mogu da se razlikuju u zavisnosti od lokacije.

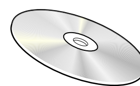


Vodič za brzo postavljanje

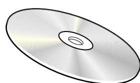


Garancijska kartica

(Nije dostupno na nekim lokacijama)



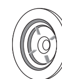
Korisnički priručnik



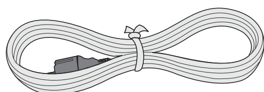
CD sa softverom MagicInfo Lite Edition



Postolje držača kabla



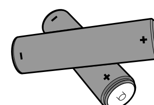
Držač-prsten (4EA)



Kabl za napajanje

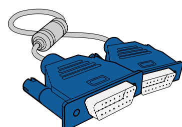


Daljinski upravljač



Baterije

(Nije dostupno na nekim lokacijama)

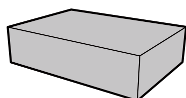


D-SUB kabl

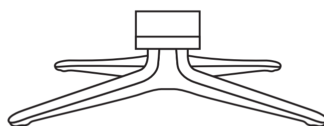
Stavke koje se zasebno prodaju



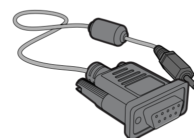
- Postolje se ne isporučuje.
- Sledeće stavke možete da kupite kod najbližeg prodavca.



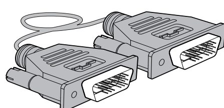
KOMPLET za postavljanje na zid



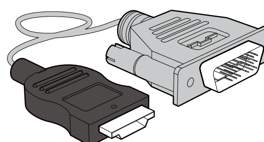
Postolje



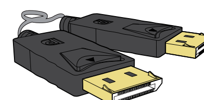
RS232C stereo kabl



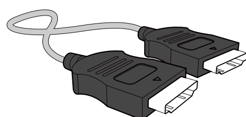
DVI kabl



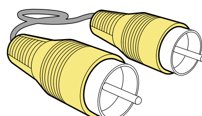
HDMI-DVI kabl



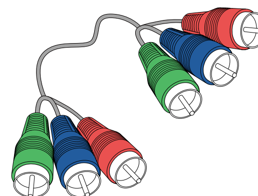
DP kabl



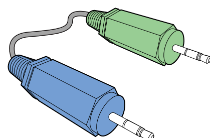
HDMI kabl



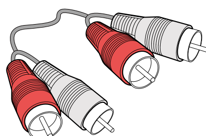
Video kabl



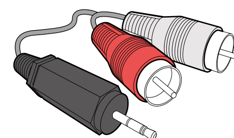
Komponentni kabl



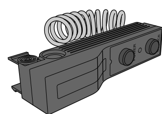
Stereo-kabl



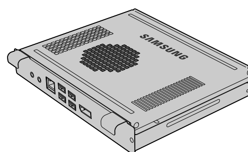
AV kabl



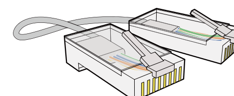
RCA stereo kabl



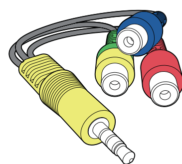
Komplet spoljnog senzora



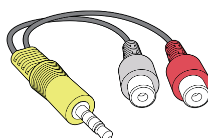
PIM



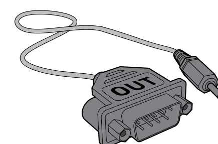
LAN kabl



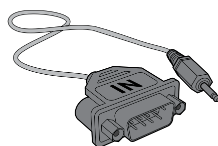
AV/adapter komponente



ZVUČNA kartica



RS232C (OUT) adapter



RS232C (IN) adapter

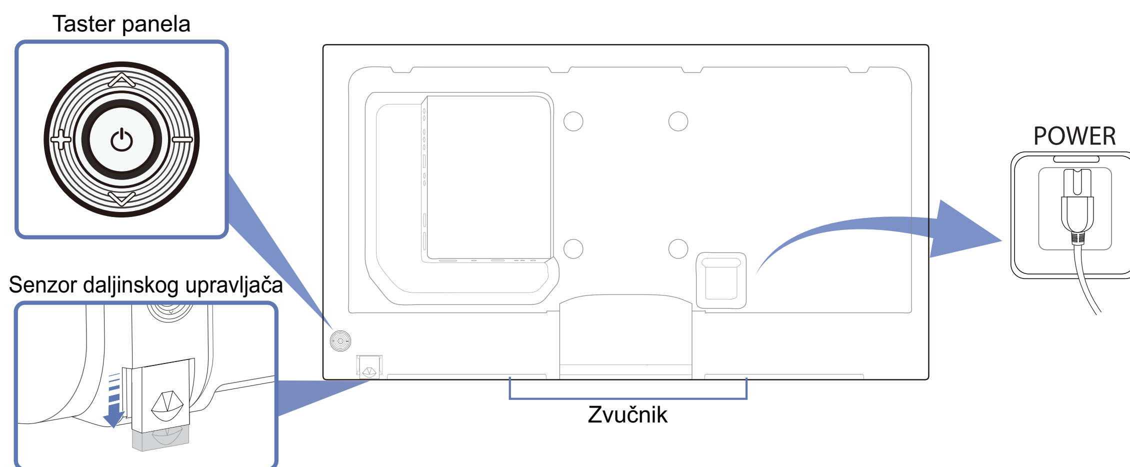


RS232C adapter može da se koristi za povezivanje sa drugim monitorom pomoću D-SUB (9-pinski) tipa RS232C kabla. Obavezno povežite svaki adapter na odgovarajući RS232C IN ili OUT priključak na proizvodu.

1 Priprema

1.2 Delovi

1.2.1 Kontrolna tabla



Taster panela

Tasteri	Opis
	Uključite proizvod. Ako pritisnete taster [⏻] dok je proizvod uključen, biće prikazan kontrolni meni. Da biste izašli iz menija na ekranu, pritisnite i držite taster panela najmanje jednu sekundu.
	Pomerite se u gornji ili donji meni. Takođe možete da podesite vrednost opcije.
	Pomerite se u levi ili desni meni. Jačinu zvuka možete da podesite tako što ćete pomerati taster panela nalevo ili nadesno kad se kontrolni meni ne prikazuje.
Senzor daljinskog upravljača	Da biste koristili daljinski upravljač ispred proizvoda, smanjite senzor daljinskog upravljača u pravcu strelice.


Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.

Kontrolni meni



Ako pritisnete taster [⏻] na tasteru panela ("1.2.1 Kontrolna tabla") dok je proizvod uključen, prikazaće se kontrolni meni.



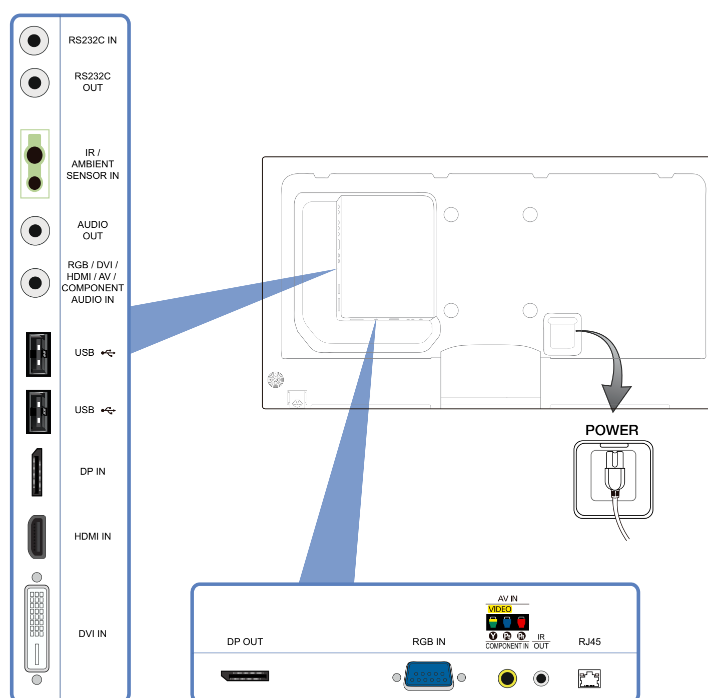
Ikone	Opis
	Izaberite povezani ulazni signal. Pomerite taster panela nadesno da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **Source** [ ]. Kada se prikaže lista ulaznih signala, pomerite taster panela nagore ili nadole da biste izabrali željeni ulazni signal. Zatim pritisnite taster panela.
	Prikažite meni na ekranu. Pomerite taster panela nalevo da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku „Meni“ [ ]. Pojaviće se kontrolni ekran na ekranu. Pomerite taster panela nadesno da biste izabrali željeni meni. Stavku podmenija možete da izaberete tako što ćete pomerati taster menija nagore, nadole, nalevo ili nadesno. Da biste promenili postavke, izaberite željeni meni i pritisnite taster panela.
CONTENT	Uđite u **Contents Home** režim. Pomerite taster panela nagore da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **Contents Home** [CONTENT].
	Isključite proizvod. Pomerite taster panela nadole da biste u kontrolnom meniju izabrali stavku **Power off** [ ]. Zatim pritisnite taster panela.
	Izađite iz kontrolnog menija.

1 Priprema

1.2.2 Poleđina monitora



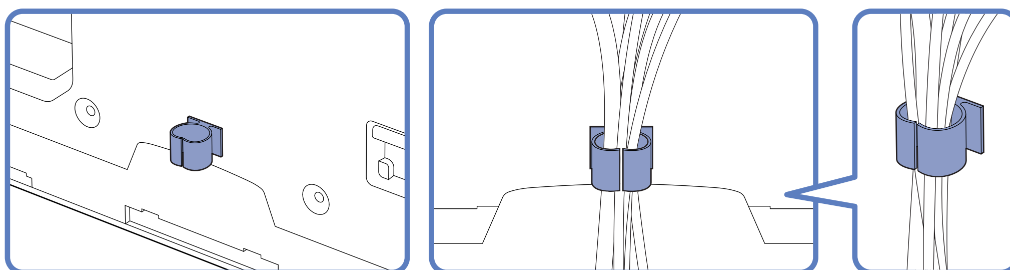
Boja i oblik delova mogu da se razlikuju od delova prikazanih na slici. Specifikacije mogu da se promene bez najave radi poboljšanja performansi.



Priključak	Opis
[RS232C IN]	Povezuje se sa programom MDC pomoću RS232C-stereo kabla.
[RS232C OUT]	
[IR / AMBIENT SENSOR IN]	Snabdeva strujom spoljnu tablu senzora ili prima signal svetlosnog senzora.
[AUDIO OUT]	Povezivanje sa audio priključkom na spoljnom uređaju.
[RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT AUDIO IN]	Povežite se sa audio ulazom pomoću audio kabla.
[USB ⭠⭢]	Priključak za USB memorijski uređaj.
[DP IN]	Povezuje se sa računarom pomoću DP kabla.
[HDMI IN]	Povezuje se sa izvornim uređajem putem HDMI kabla.
[DVI IN]	Povezivanje sa spoljnim uređajem pomoću DVI ili HDMI-DVI kabla.
[DP OUT]	Povezuje se sa drugim proizvodom pomoću DP kabla.
[RGB IN]	Povezuje se sa računarom pomoću D-SUB kabla.

Priključak	Opis
[AV IN / COMPONENT IN]	Povezuje se sa izvornim uređajem pomoću AV/adaptera komponente.
[IR OUT]	Prima signal daljinskog upravljača preko spoljne table senzora i šalje signal preko LOOPOUT izlaza.
[RJ45]	Povezuje se sa MDC programom pomoću LAN kabla.

Sklapanje postolja držača kabla

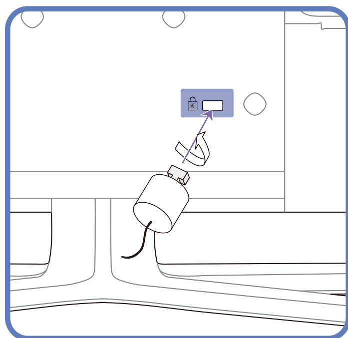


1.2.3 Uređaj za zaštitu od krađe



- Uređaj za zaštitu od krađe omogućava bezbedno korišćenje proizvoda, čak i na javnim mestima.
- Oblik uređaja za zaključavanje i način zaključavanja razlikuju se u zavisnosti od proizvođača. Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe.

Da biste zaključali uređaj za zaštitu od krađe



1. Vežite kabl uređaja protiv krađe za težak predmet, kao što je sto.
2. Provucite jedan kraj kabla kroz omču na drugom kraju kabla.
3. Uređaj za zaključavanje umetnite u otvor na poleđini proizvoda.
4. Zaključajte uređaj za zaključavanje.
   - Uređaj za zaključavanje protiv krađe može da se kupi odvojeno.
   - Više informacija potražite u korisničkom priručniku koji se dobija uz uređaj za zaključavanje protiv krađe.
   - Uređaj za zaključavanje može da se kupi u prodavnici elektronske opreme ili putem Interneta.

- Postolje: zasebno se prodaje

1.2.4 Daljinski upravljač



- Korišćenje nekog drugog uređaja za prikaz u oblasti u kojoj se koristi daljinski upravljač za ovaj proizvod može da ometa upravljanje drugim uređajima za prikaz.
- Funkcije dugmadi na daljinskom upravljaču mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.

Uključivanje proizvoda.

Isključivanje proizvoda.

Numerička dugmad.
Unesite lozinku u OSD meni.

Nije dostupno.

Isključivanje zvuka.
Ponovno uključivanje zvuka: Ponovo pritisnite dugme MUTE ili upotrebite dugmad za kontrolu jačine zvuka (+ VOL -).

Daje prikaz sadržaja koji uključuje MagicInfo Lite, AllShare Play i Source.

Podesite jačinu zvuka.

Nije dostupno.

promena ulaznog signala.

Dugme za pokretanje MagicInfo Lite, MagicInfo Premium S, MagicInfo Videowall S.
Tasteri mogu da se razlikuju u skladu sa postavkama režima Player Mode.

Temporarily turn off the video and mute the audio.
Onemogućavanje funkcije BLANK
- Pritisnite BLANK još jednom.
- Pritisnite SOURCE.
- Isključite proizvod i ponovo ga uključite.

Prikazivanje informacija o izabranom izvoru signala.

Prikazivanje/sakrivanje menija na ekranu ili povratak na prethodni meni.

Brzi izbor često korišćenih funkcija.

Prelazak na gornji, donji, levi ili desni meni/podešavanje postavke opcije.
Potvrđivanje izbora menija.

Povratak na prethodni meni.

Izlazak iz izabranog menija.

Ručno izaberite povezani izvor ulaza iz PC, DVI, HDMI ili DP.
Kada koristite meni povezan sa medijima ili HDMI-CEC meni, funkcija se može izabrati pritiskom na dugme u boji na daljinskom upravljaču koje odgovara boji na ekranu.

Nije dostupno.

Dugme za brzo pokretanje MagicInfo.
Funkcija MagicInfo je omogućena samo kada je modul računara povezan.
Funkciju MagicInfo moguće je uključiti samo kada je priključen mrežni uređaj.

To podešava funkciju bezbednog zaključavanja.

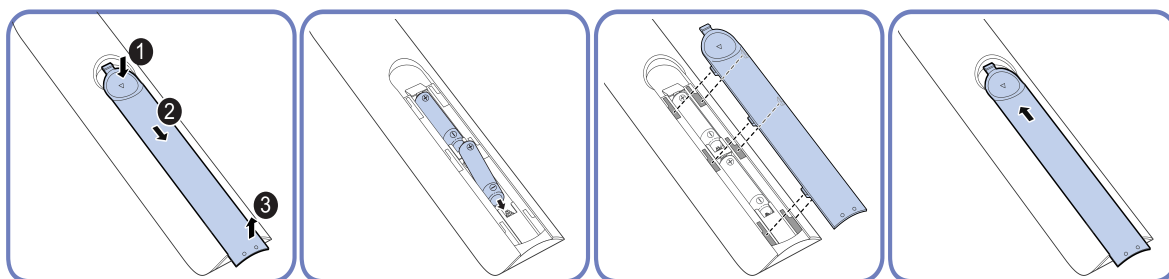
Ovu dugmad koristite u režimima Videos zapisi, Fotografije, Muzika i Anynet+.

OFF
.QZ 1
ABC 2
DEF 3
GHI 4
JKL 5
MNO 6
PRS 7
TUV 8
WXY 9
DEL-/--
SYMBOL 0
MUTE
CONTENT (HOME)
VOL
SOURCE
CH
MagicInfo Lite/S
MENU
BLANK
TOOLS
INFO
RETURN
EXIT
PC A
DVI B
HDMI C
DP D
MagicInfo
3D
LOCK
SAMSUNG

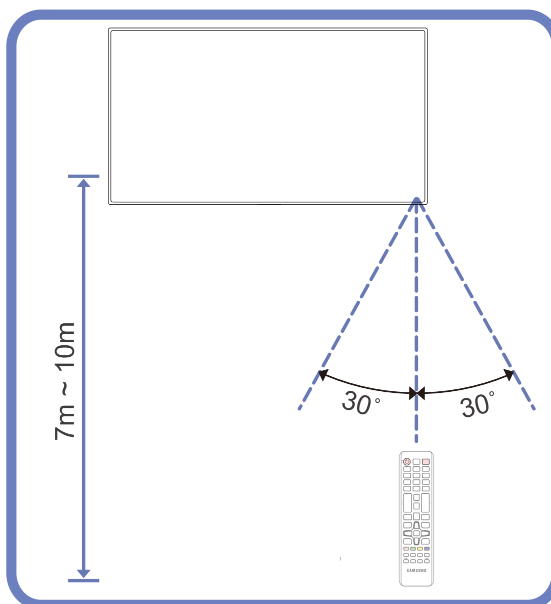
Podešavanje menija na ekranu pomoću daljinskog upravljača

MENU	1. Otvorite meni na ekranu.
	2. Izaberite opciju **Picture**, **Sound**, **Network**, **System** ili **Support** na prikazanom ekranu sa OSD menijem.
	3. Promenite postavke prema želji.
	4. Dovršite podešavanje.
EXIT	5. Zatvorite meni na ekranu (OSD).

Da biste zamenili baterije u daljinskom upravljaču



Opseg prijema daljinskog upravljača



Koristite daljinski upravljač na udaljenosti od 7–10 m od senzora na proizvodu, pod uglom od 30˚ nalevo i nadesno.



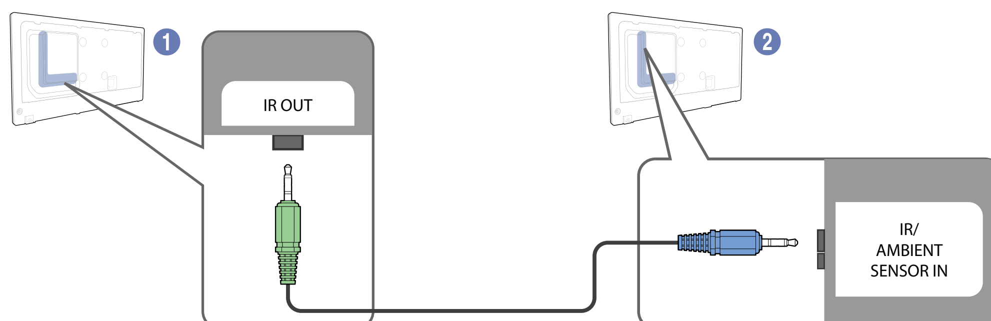
- Baterije držite van domašaja dece i reciklirajte ih.
- Nemojte da kombinujete nove i stare baterije. Istovremeno zamenite obe baterije.
- Izvadite baterije ako daljinski upravljač ne nameravate da koristite duže vreme.

1.2.5 Veza pomoću IR stereo kabla



Pre povezivanja kompleta External Sensor Kit isključite uređaj. Nakon povezivanja uključite uređaj.

Kontrolisanje više monitora pomoću daljinskog upravljača

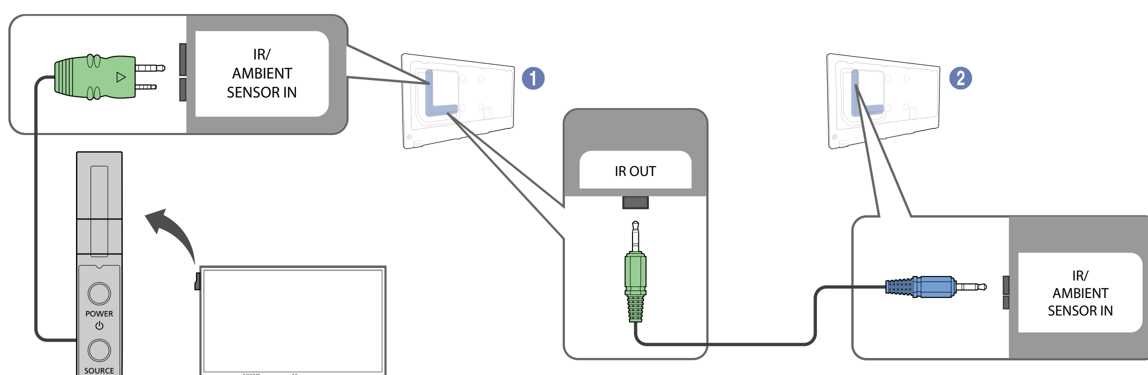


- Povežite [IR OUT] port na proizvodu sa [IR / AMBIENT SENSOR IN] portom na drugom monitoru pomoću namenskog stereo kabla.
- Komandu poslatu sa daljinskog upravljača usmerenog ka proizvodu ❶ primiće oba monitora ❶ i ❷.



Izgled se može razlikovati u zavisnosti od proizvoda.

Kontrolisanje više monitora korišćenjem kompleta spoljnog senzora (prodaje se zasebno)



- Komandu poslatu sa daljinskog upravljača usmerenog ka proizvodu ❶ (sa kojim je povezan komplet spoljnog senzora) primiće oba monitora ❶ i ❷.



Izgled se može razlikovati u zavisnosti od proizvoda.

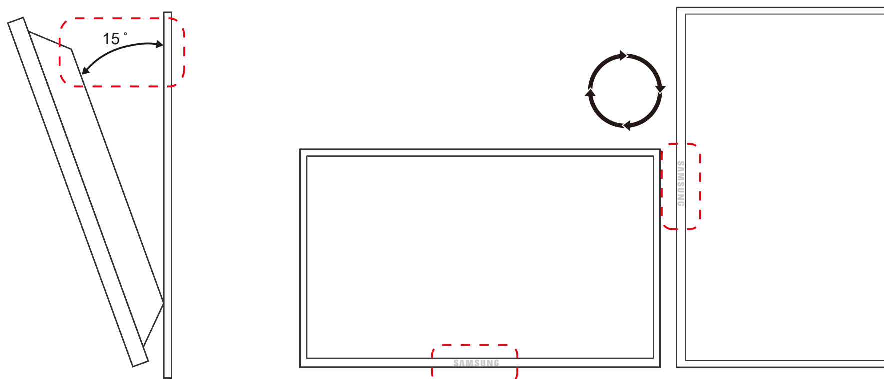
1.3 Pre instaliranja proizvoda (vodič za instalaciju)

U cilju sprečavanja povreda, ovaj uređaj mora biti bezbedno pričvršćen za pod/zid u skladu sa uputstvima za instalaciju.

- Obezbedite preduzeću ovlašćenom za instalaciju da instalira montažu na zid.
- U suprotnom, može doći do pada i izazivanja lične povrede.
- Proverite da li je instaliran navedeni nosač na zidu.

1.3.1 Ugao nagiba i rotacija

Više informacija potražite od korisničke službe kompanije Samsung.



A Proizvod može da se postavi pod uglom od 15˚ u odnosu na površinu vertikalnog zida.

B Ako proizvod želite da postavite vertikalno (uspravno), okrenite ga u pravcu kretanja kazaljke na satu, tako da LED dioda bude okrenuta nadole.

1.3.2 Ventilacija

1. Instalacija na vertikalni zid

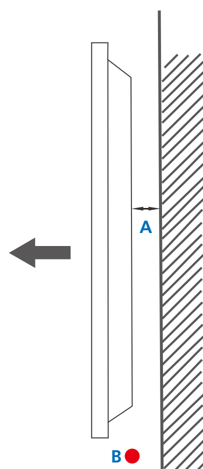


Figure 1.1 Bočni prikaz

A Najmanje 40 mm

B Ambijentalna temperatura: niža od 35˚C

- Kada proizvod postavljate na vertikalni zid, ostavite najmanje 40 mm prostora između monitora i površine zida radi ventilacije i održavajte ambijentalnu temperaturu ispod 35˚C.

2. Instalacija na zid sa udubljenjem



Više informacija potražite od korisničke službe kompanije Samsung.

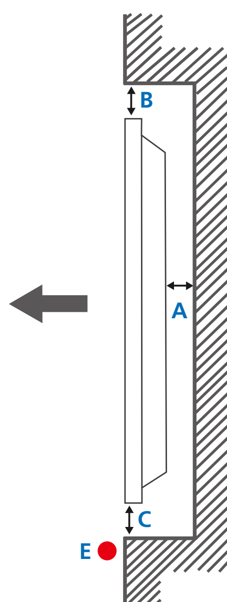
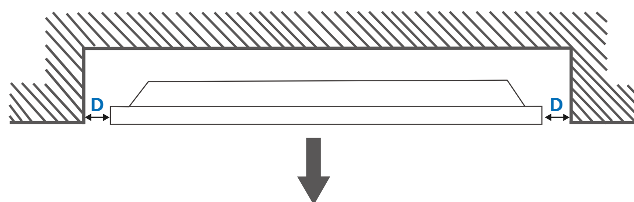


Figure 1.2 Bočni prikaz

Slika 1.3 Prikaz odozgo



Prikaz ravni

A Najmanje 40 mm

B Najmanje 70 mm

C Najmanje 50 mm

D Najmanje 50 mm

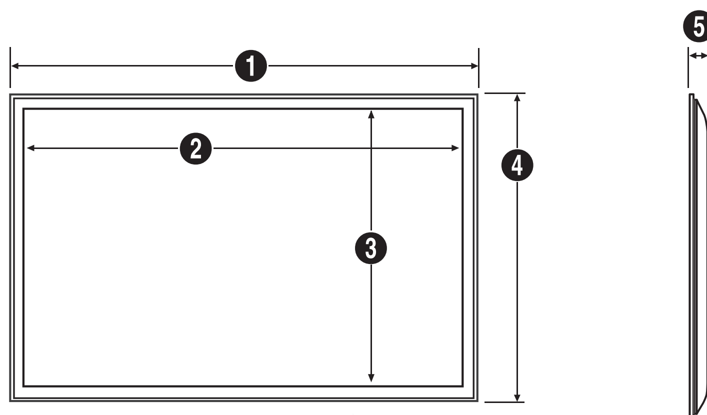
E Ambijentalna temperatura: niža od 35˚C



Kada proizvod postavljate na zid sa udubljenjem, ostavite propisani prostor između monitora i površine zida radi ventilacije i održavajte ambijentalnu temperaturu ispod 35˚C.

1 Priprema

1.4 Dimenzije



Jedinica: mm(inča)

Naziv modela	1	2	3	4	5
PE40C	919.6 (36.2)	885.6 (34.9)	498.2 (19.6)	532.0 (20.9)	35.1 (1.38)
PE46C	1054.5 (41.52)	1018.1 (40.1)	572.7 (22.5)	608.5 (24.0)	35.1 (1.38)
PE55C	1249.5 (49.19)	1209.6 (47.6)	680.4 (26.8)	721.0 (28.4)	35.1 (1.38)

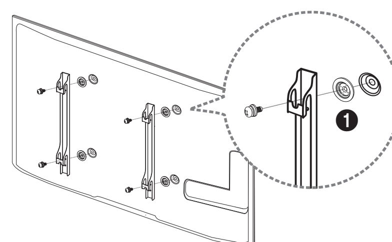


Razmere svih crteža nisu nužno tačne. Neke dimenzije mogu da se promene bez prethodnog obaveštenja. Pogledajte dimenzije pre nego što postavite proizvod. Nismo odgovorni za tipografske ili štamparske greške.

1.5 Postavljanje nosača za zid

1.5.1 Priprema pre postavljanja nosača za zid

Da biste postavili nosač za zid drugog proizvođača, koristite prsten držača.



1.5.2 Postavljanje kompleta za montažu na zid

Komplet za montažu na zid (zasebno se prodaje) omogućava vam da proizvod montirate na zid. Detaljne informacije o postavljanju nosača za zid potražite u uputstvima koja ste dobili uz nosač za zid. Preporučujemo vam da se za pomoć obratite tehničaru kada budete postavljali nosač za montažu na zid. Preduzeće Samsung Electronics nije odgovorno ako dođe do oštećenja proizvoda ili vaše povrede odnosno povrede drugih osoba ukoliko odlučite da sami postavite nosač za zid.

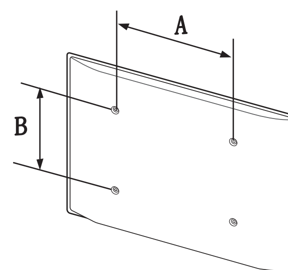
1.5.3 Specifikacije kompleta za montažu na zid (VESA)



Postavite nosač za zid na čvrsti zid vertikalno u odnosu na pod. Pre nego što nosač za zid pričvrstite za površine poput gipsanih ploča, od najbližeg prodavca zatražite dodatne informacije. Ako proizvod postavite na kosi zid, on može pasti i dovesti do ozbiljne povrede.



- Standardne dimenzije kompleta za montažu na zid prikazane su u tabeli ispod.
- Samsung kompleti za montažu na zid sadrže detaljni priručnik za postavljanje i obezbeđuju se svi delovi potrebni za sklapanje.
- Nemojte da koristite zavrtnje koji nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda.
- Nemojte da koristite zavrtnje koji su duži od standardne dužine ili koji nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda. Predugački zavrtnji mogu da dovedu do oštećenja unutrašnjosti proizvoda.
- Dužina zavrtnja može da se razlikuje u zavisnosti od specifikacija nosača za zid ukoliko nosači za zid nisu u skladu sa specifikacijama za zavrtnje VESA standarda.
- Zavrtnje nemojte previše zategnuti. Na taj način može da se ošteti proizvod ili da dođe do pada proizvoda što može izazvati povredu. Samsung nije odgovoran za takve vrste nezgoda.
- Samsung nije odgovoran za oštećenje proizvoda ili povredu ako se koristi nosač za zid koji nije VESA ili je bez specifikacija odnosno ukoliko se kupac ne bude pridržavao uputstava za postavljanje proizvoda.
- Proizvod nemojte montirati pod nagibom većim od 15 stepeni.
- Neka uvek dve osobe montiraju proizvod na zid.



Jedinica: mm

Naziv modela	Specifikacije za otvor za VESA zavrtnje (A * B) u milimetrima	Standardni zavrtanj	Količina
PE40C	200 X 200	M8, L20	4
PE46C, PE55C	400 X 400		



Komplet za montažu na zid nemojte postavljati dok je proizvod uključen. To može dovesti do povrede usled strujnog udara.

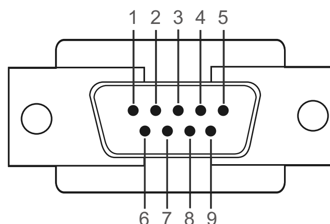
1.6 Daljinski upravljač

1.6.1 Povezivanje pomoću kabla

RS232C kabl

Interfejs	RS232C (9-pinski)
Pin	TxD (br. 2), RxD (br. 3), GND (br. 5)
Brzina protoka podataka	9600 b/s
Bitovi podataka	8-bitno
Paritet	Nije primenljivo
Stop bit	1-bitno
Kontrola protoka	Nije primenljivo
Maksimalna dužina	15 m (samo zaštićeni tip)

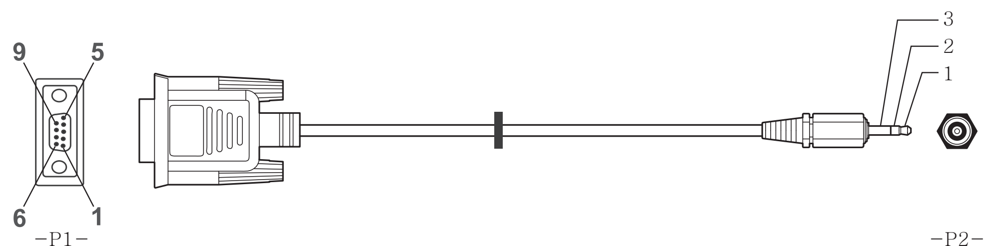
- Dodeljivanje pinova



Pin	Signal
1	Prepoznavanje prenosnika podataka
2	Primljeni podaci
3	Poslati podaci
4	Pripremanje terminala za podatke
5	Uzemljenje signala
6	Pripremanje skupa podataka
7	Slanje zahteva
8	Odobreno slanje
9	Indikator zvona

- RS232C kabl

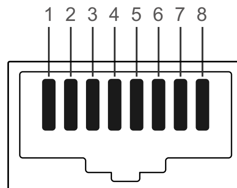
  Priključak: 9-pinski D-Sub do stereo kabla



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Ženski	Rx	2	-------->	1	Tx	STEREO PRIKLJUČAK (3,5ø)
	Tx	3	<--------	2	Rx	
	Gnd	5	---------	3	Gnd	

LAN kabl

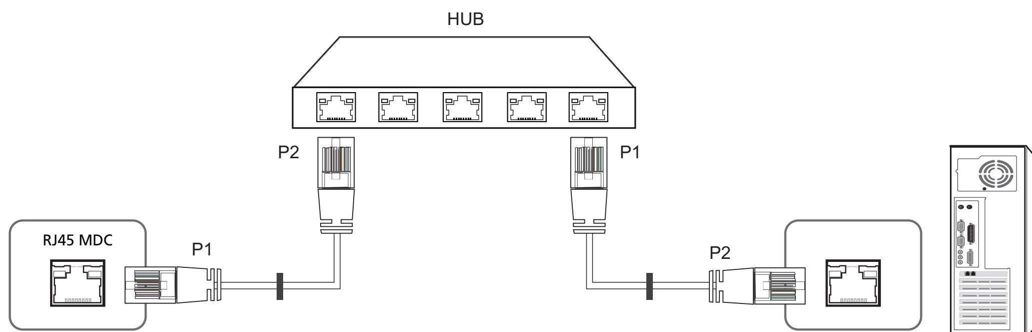
- Dodeljivanje pinova



Broj pinova	Standardna boja	Signal
1	Bela i narandžasta	TX+
2	Narandžasta	TX-
3	Bela i zelena	RX+
4	Plava	NC
5	Bela i plava	NC
6	Zelena	RX-
7	Bela i braon	NC
8	Braon	NC

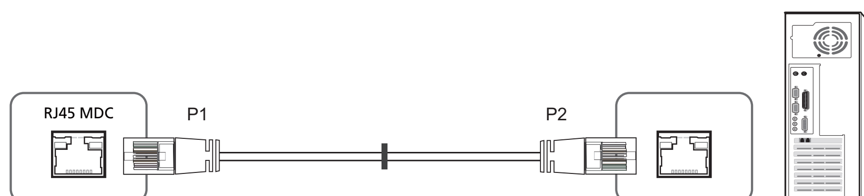
- Priključak: RJ45

  Direktni LAN kabl (PC do HUB)



Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	1	TX+
TX-	2	<-------->	2	TX-
RX+	3	<-------->	3	RX+
RX-	6	<-------->	6	RX-

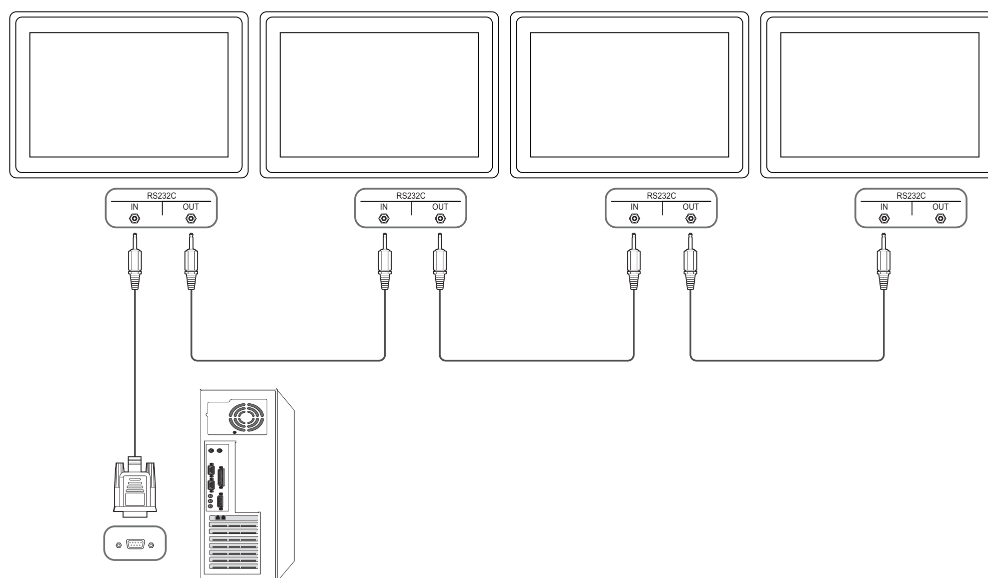
Ukršteni LAN kabl (PC do PC)



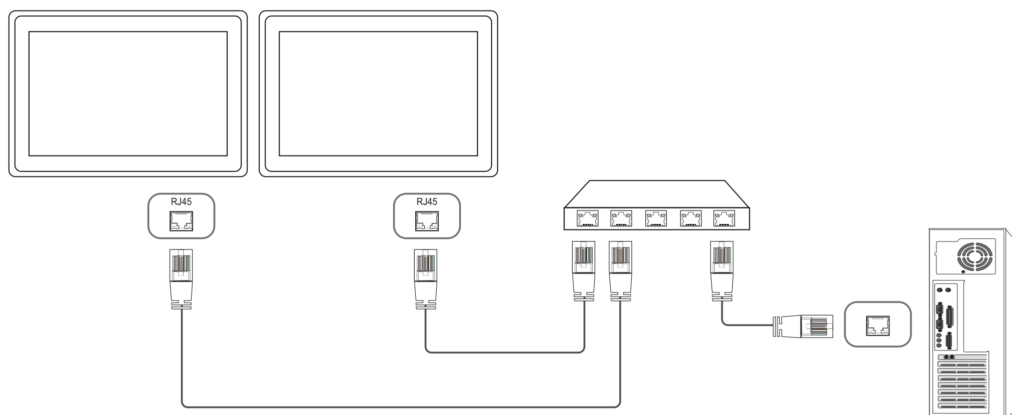
Signal	P1		P2	Signal
TX+	1	<-------->	3	RX+
TX-	2	<-------->	6	RX-
RX+	3	<-------->	1	TX+
RX-	6	<-------->	2	TX-

1.6.2 Veza

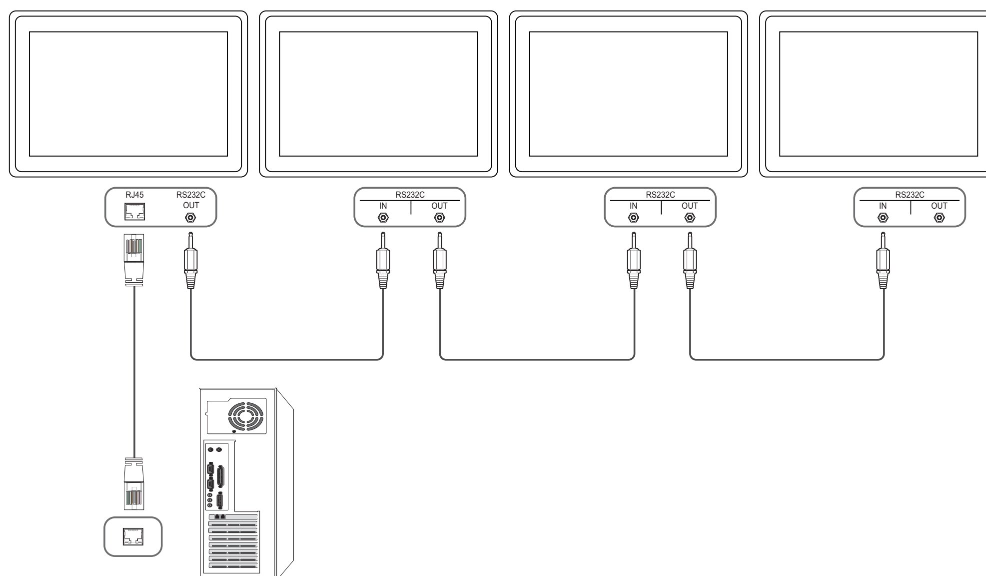
- Veza 1



- Veza 2



- Veza 3



1.6.3 Kontrolni kodovi

Prikazivanje kontrolnog statusa (prikaži kontrolnu naredbu)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	Tip naredbe		0	

Kontrolisanje (postavi kontrolnu naredbu)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	Tip naredbe		1	Vrednost	

Naredba

Ne.	Tip naredbe	Naredba	Opseg vrednosti
1	Kontrola napajanja	0x11	0~1
2	Kontrola jačine zvuka	0x12	0~100
3	Kontrola ulaznog izvora	0x14	-
4	Kontrola režima prikaza	0x18	-
5	Kontrola veličine ekrana	0x19	0~255
6	Kontrola uklj./isklj. funkcije PIP	0x3C	0~1
7	Kontrola automatskog podešavanja	0x3D	0
8	Kontrola režima video zida	0x5C	0~1
9	Bezbednosno zaključavanje	0x5D	0~1
10	Video zid je uključen	0x84	0~1
11	Korisnička kontrola video zida	0x89	-

- Sva komunikacija se obavlja u heksadecimalnom obliku. Kontrolni zbir se dobija sabiranjem svih vrednosti osim zaglavlja. Ako kontrolni zbir ima više od 2 cifre, kao u primeru u nastavku (11+FF+01+01=112), prva cifra se briše.

Npr. napajanje uključeno i ID=0

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci 1	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		1	"Power"	

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Za istovremenu kontrolu svih uređaja povezanih pomoću serijskog kabla, nezavisno od ID-ova uređaja, podesite ID na „0xFE“ i pošaljite naredbe. Svaki uređaj će pojedinačno izvršiti naredbe, ali neće biti dobijena pozitivna potvrda (ACK).

Kontrola napajanja

- Funkcija

  Proizvod može da se uključi i isključi pomoću računara.

- Prikazivanje statusa napajanja (prikaži status uključivanja/isključivanja napajanja)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		0	

- Uključivanje/isključivanje napajanja (uključi/isključi napajanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x11		1	"Power"	

  "Power": Kôd za napajanje koji je potrebno postaviti na proizvodu

  1: Uključeno

  0: Isključeno

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x11	"Power"	

  "Power": Kôd za napajanje koji je potrebno postaviti na proizvodu

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x11	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola jačine zvuka

- Funkcija

  Jačina zvuka na proizvodu može da se podesi pomoću računara.

- Prikazivanje statusa jačine zvuka (prikaži status jačine zvuka)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x12		0	

- Podešavanje jačine zvuka (podesi jačinu zvuka)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume": Vrednosti jačine zvuka koji je potrebno postaviti na proizvodu (0–100)

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost 1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x12	"Volume"	

"Volume": Vrednosti jačine zvuka koji je potrebno postaviti na proizvodu (0–100)

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x12	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola ulaznog izvora

- Funkcija

  Izvor signala na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

- Prikazivanje statusa izvora signala (prikaži status izvora signala)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x14		0	

- Postavljanje izvora signala (postavi izvor signala)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source": Kôd za izvor signala koji je potrebno postaviti na proizvodu

0x14	PC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x08	Komponentni
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x25	DisplayPort



- Opcije DVI_video i HDMI1_PC ne mogu da se izaberu pomoću naredbe „Postavi". One mogu biti izabrane samo pomoću naredbe „Prikaži".
- Opcija **MagicInfo** dostupna je samo kod modela koji poseduju funkciju **MagicInfo**.
- Opcije DTV dostupne su samo kod modela koji obuhvataju televizor.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x14	"Input Source"	

"Input Source": Kôd za izvor signala koji je potrebno postaviti na proizvodu

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x14	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola režima prikaza

- Funkcija

  Režim prikaza na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

  Režim prikaza ne može da se koristi kada je uključena funkcija **Video Wall**.

 Režim prikaza je dostupan samo kod modela koji imaju funkciju televizora.

- Prikazivanje statusa prikaza (prikaži status režima prikaza)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x18		0	

- Podešavanje veličine slike (podesi veličinu slike)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x15		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode": Kôd koji postavlja status proizvoda

0x01	16 : 9
0x04	Zum
0x31	Široki zum
0x0B	4 : 3

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x18	"Režim prikaza"	

"Screen Mode": Kôd koji postavlja status proizvoda

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x18	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola veličine ekrana

- Funkcija

  Veličina ekrana na proizvodu može da se promeni pomoću računara.

- Prikazivanje veličine ekrana (prikaži veličinu ekrana)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x19		0	

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x19	"Screen Size"	

"Screen Size": veličina ekrana proizvoda (opseg: 0 - 255, jedinica: inč)

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x19	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola uklj./isklj. funkcije PIP

- Funkcija

  Funkcija PIP na proizvodu može da se uključi ili isključi pomoću računara.



  - Dostupno je samo na modelima sa funkcijom PIP.
  - Ova funkcija nije dostupna ako je opcija **Video Wall** podešena na **On**.
  - Ova funkcija nije dostupna u režimu **MagicInfo**.

- Prikazivanje statusa funkcije PIP (prikaži status funkcije PIP)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x3C		0	

- Uključivanje/isključivanje funkcije PIP (uključi/isključi funkciju PIP)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x3C		1	"PIP"	

"PIP": Kôd koji se koristi za uključivanje ili isključivanje PIP režima proizvoda

1: PIP UKLJ.

0: PIP ISKLJ.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x3C	"PIP"	

"PIP": Kôd koji se koristi za uključivanje ili isključivanje PIP režima proizvoda

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x3C	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola automatskog podešavanja (samo PC i BNC)

- Funkcija

  Automatsko podešavanje ekrana računarskog sistema pomoću računara.

- Prikazivanje statusa automatskog podešavanja (prikaži status automatskog podešavanja)

  Nije primenljivo

- Postavljanje automatskog podešavanja (postavi automatsko podešavanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment": 0x00 (uvek)

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x3D	"Auto Adjustment"	

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x3D	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Kontrola režima video zida

- Funkcija

  Video Wall režim se može aktivirati na proizvodu pomoću računara.

  Ova kontrola je dostupna samo na proizvodima na kojima je omogućen režim **Video Wall**.

  Ova funkcija nije dostupna u režimu **MagicInfo**.

- Prikazivanje režima video zida (prikaži režim video zida)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x5C		0	

- Postavljanje video zida (postavi režim video zida)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

  "Video Wall Mode": Kôd koji se koristi za aktivaciju Video Wall režima na proizvodu

  1: **Full**

  0: **Natural**

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x5C	"Video Wall Mode"	

  "Video Wall Mode": Kôd koji se koristi za aktivaciju Video Wall režima na proizvodu

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x5C	"ERR"	

  "ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Bezbednosno zaključavanje

- Funkcija

  Računar može da se koristi za uključivanje ili isključivanje funkcije **Safety Lock** na proizvodu.

  Ova funkcija je dostupna i kada je napajanje isključeno.

- Prikazivanje statusa bezbednosnog zaključavanja (prikaži status bezbednosnog zaključavanja)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x5D		0	

- Omogućavanje ili onemogućavanje bezbednosnog zaključavanja (omogući/onemogući bezbednosno zaključavanje)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

  "Safety Lock": Kôd za bezbednosno zaključavanje koji je potrebno postaviti na proizvodu

  1: UKLJ.

  0: ISKLJ.

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x5D	"Safety Lock"	

  "Safety Lock": Kôd za bezbednosno zaključavanje koji je potrebno postaviti na proizvodu

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x5D	"ERR"	

  "ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Video zid je uključen

- Funkcija

  Lični računar UKLJUČUJE/ISKLJUČUJE video zid proizvoda.

- Preuzmite status uključivanja/isključivanja video zida

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x84		0	

- Podesite uključivanje/isključivanje video zida

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Podaci	Kontrolni zbir
0xAA	0x84		1	V.Wall_On	

V.Wall_On : Šifra video zida za podešavanje na proizvodu

1: Video zid je UKLJUČEN

0: Video zid je ISKLJUČEN

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„A“	0x84	V.Wall_On	

V.Wall_On : Isto kao iznad

- Nak (negativna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/ negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x84	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

Korisnička kontrola video zida

- Funkcija

  Lični računar UKLJUČUJE/ISKLJUČUJE video zid proizvoda.

- Preuzmite status video zida

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Kontrolni zbir
0xAA	0x89		0	

- Podesite video zid

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Vrednost1	Vrednost2	Kontrolni zbir
0xAA	0x89		2	Wall_Div	Wall_SNo	

Wall_Div: Šifra podele video zida za podešavanje na proizvodu

10x10 model video zida

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Off	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00	0x00
1	0x11	0x12	0x13	0x14	0x15	0x16	0x17	0x18	0x19	0x1A	0x1B	0x1C	0x1D	0x1E	0x1F
2	0x21	0x22	0x23	0x24	0x25	0x26	0x27	0x28	0x29	0x2A	0x2B	0x2C	0x2D	0x2E	0x2F
3	0x31	0x32	0x33	0x34	0x35	0x36	0x37	0x38	0x39	0x3A	0x3B	0x3C	0x3D	0x3E	0x3F
4	0x41	0x42	0x43	0x44	0x45	0x46	0x47	0x48	0x49	0x4A	0x4B	0x4C	0x4D	0x4E	0x4F
5	0x51	0x52	0x53	0x54	0x55	0x56	0x57	0x58	0x59	0x5A	0x5B	0x5C	0x5D	0x5E	0x5F
6	0x61	0x62	0x63	0x64	0x65	0x66	0x67	0x68	0x69	0x6A	0x6B	0x6C	0x6D	0x6E	0x6F
7	0x71	0x72	0x73	0x74	0x75	0x76	0x77	0x78	0x79	0x7A	0x7B	0x7C	0x7D	0x7E	N/A
8	0x81	0x82	0x83	0x84	0x85	0x86	0x87	0x88	0x89	0x8A	0x8B	0x8C	N/A	N/A	N/A
9	0x91	0x92	0x93	0x94	0x95	0x96	0x97	0x98	0x99	0x9A	0x9B	N/A	N/A	N/A	N/A
10	0xA1	0xA2	0xA3	0xA4	0xA5	0xA6	0xA7	0xA8	0xA9	0xAA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	0xB1	0xB2	0xB3	0xB4	0xB5	0xB6	0xB7	0xB8	0xB9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	0xC1	0xC2	0xC3	0xC4	0xC5	0xC6	0xC7	0xC8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
13	0xD1	0xD2	0xD3	0xD4	0xD5	0xD6	0xD7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
14	0xE1	0xE2	0xE3	0xE4	0xE5	0xE6	0xE7	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
15	0xF1	0xF2	0xF3	0xF4	0xF5	0xF6	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Wall_SNo : Šifra broja proizvoda je podešena na proizvodu

10x10 model video zida: (1 ~ 100)

Podesite broj	Podaci
1	0x01
2	0x02
...	...
99	0x63
100	0x64

- Ack (pozitivna potvrda)

Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Vrednost 2	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		4	„A“	0x89	Wall_Div	Wall_SNo	

V.Wall_On : Isto kao iznad

- Nak (negativna potvrda)

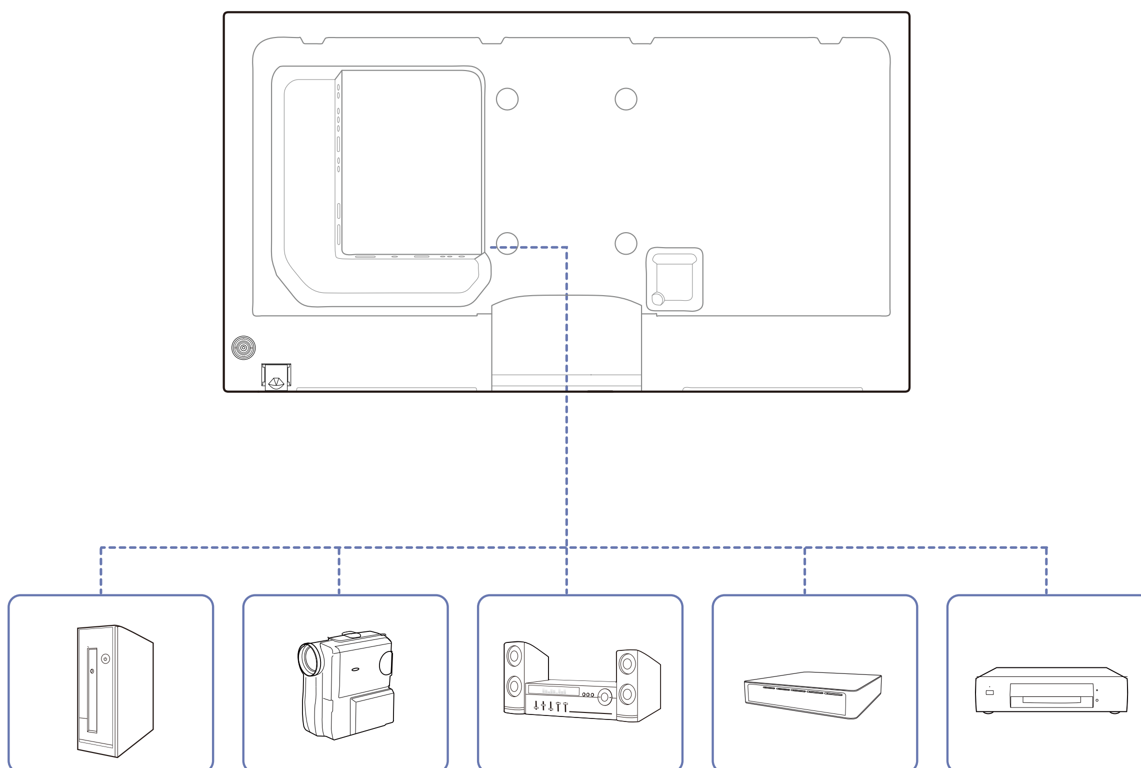
Zaglavlje	Naredba	ID	Količina podataka	Ack/Nak (pozitivna/negativna potvrda)	r-CMD	Vrednost1	Kontrolni zbir
0xAA	0xFF		3	„N“	0x89	"ERR"	

"ERR": Kôd koji ukazuje na grešku do koje je došlo

2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

2.1 Pre povezivanja

Pre povezivanja ovog proizvoda sa drugim uređajima proverite sledeće stavke. U uređaje koji mogu da se povežu sa ovim proizvodom spadaju računari, kamkorderi, zvučnici, set top box uređaji i DVD/ Blu-ray plejeri.



2.1.1 Lista za proveru pre povezivanja

- Pre nego što povežete izvorni uređaj, pročitajte korisnički priručnik koji ste dobili uz njega. Broj i položaj priključaka na izvornom uređaju može da se razlikuje u zavisnosti od uređaja.
- Kabl za napajanje uključite tek kada dovršite povezivanje. U suprotnom, možete da oštetite proizvod.
- Proverite tipove priključaka na poleđini uređaja koji želite da povežete.

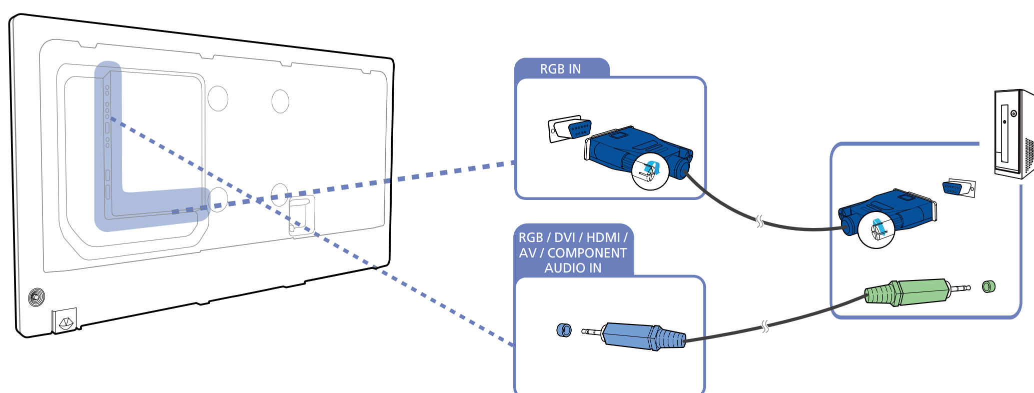
2.2 Povezivanje i korišćenje računara

2.2.1 Povezivanje sa računarom

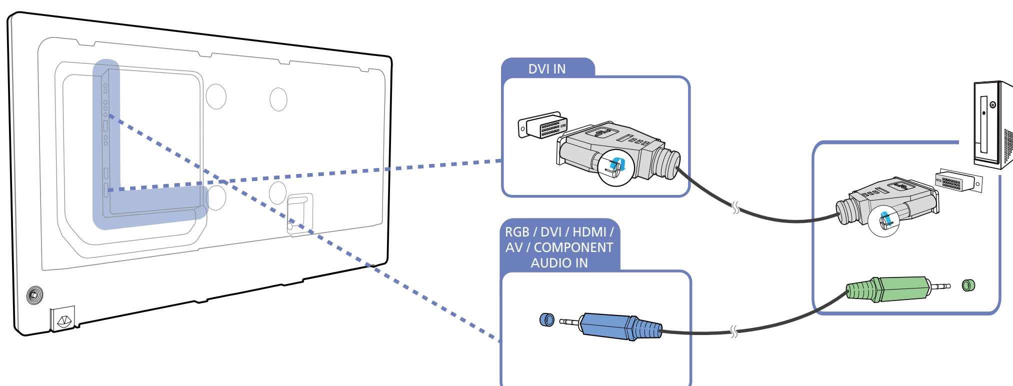
- Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.
  Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.
- Računar može da se poveže sa proizvodom na više načina.
  Izaberite način povezivanja koji je najpogodniji za vaš računar.

 Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.

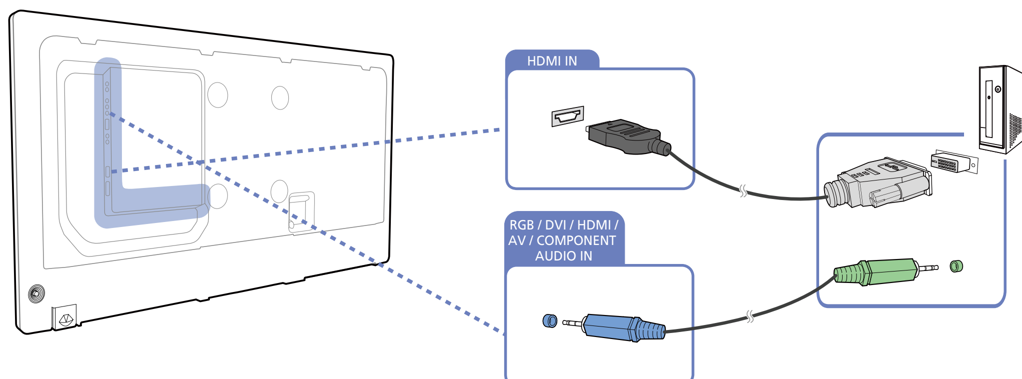
Povezivanje putem D-SUB kabla (analogni tip)



Povezivanje pomoću DVI kabla (digitalni tip)



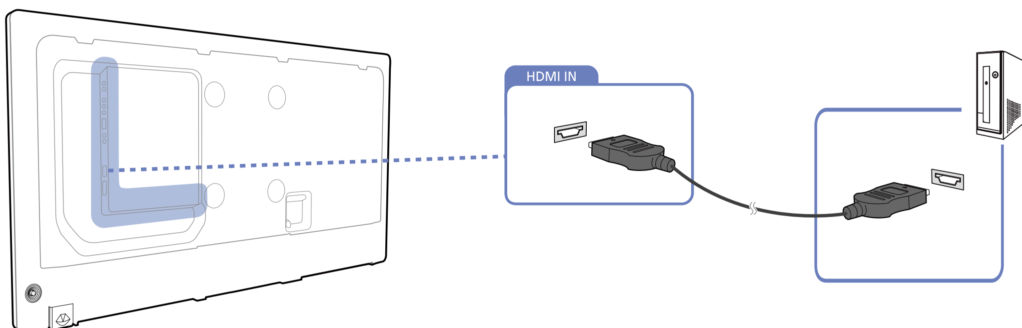
Povezivanje pomoću HDMI-DVI kabla





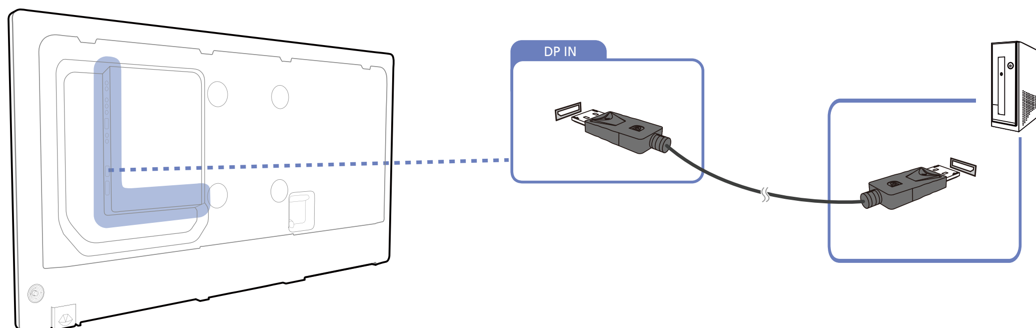
Kada računar povežete sa proizvodom pomoću HDMI-DVI kabla, opciju **Edit Name** podesite na **DVI PC** kako biste mogli da pristupite video i audio sadržaju koji se nalazi na računaru.

Povezivanje pomoću HDMI kabla



2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

Povezivanje pomoću DP kabla



 Mere predostrožnosti prilikom korišćenja DP

- Da bi se povećao kapacitet napajanja u stanju mirovanja, proizvod prekida DP komunikaciju kada je isključen u režimu uštede energije.

  Ako je proizvod u režimu sa dva monitora isključen ili pređe u režim uštede energije, promene postavki monitora možda neće biti ažurirane. Zbog toga se slika na ekranu možda neće pravilno prikazati

  U tom slučaju, postavite **Max Power Saving** na **Off** pre korišćenja proizvoda.

- Neke grafičke kartice koje nisu usklađene sa DP standardom mogu sprečavati prikazivanje ekrana Windows pokretanja/Biosa kada je proizvod u režimu uštede energije.

  Ako se to desi, obavezno uključite proizvod pre uključivanja računara.

2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

2.2.2 Promena rezolucije pomoću računara

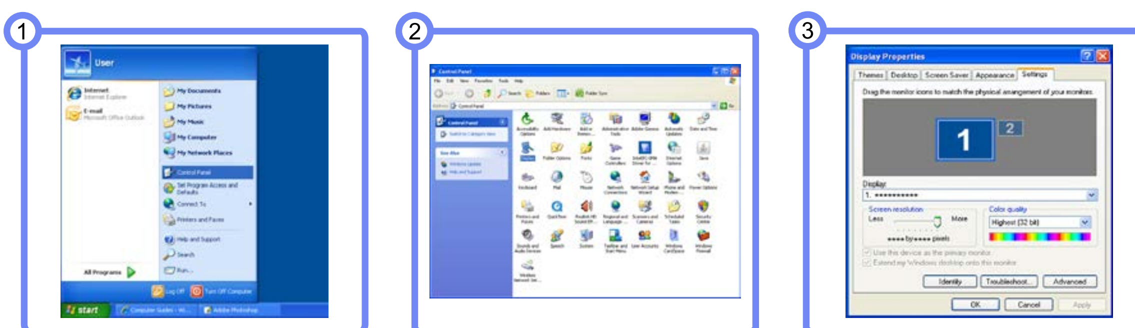


Podesite rezoluciju i učestalost osvežavanja na kontrolnoj tabli računara kako biste postigli optimalni kvalitet slike.

Kvalitet slike na TFT-LCD monitorima može da bude umanjen ako nije izabrana optimalna rezolucija.

Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows XP

Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.



Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows Vista

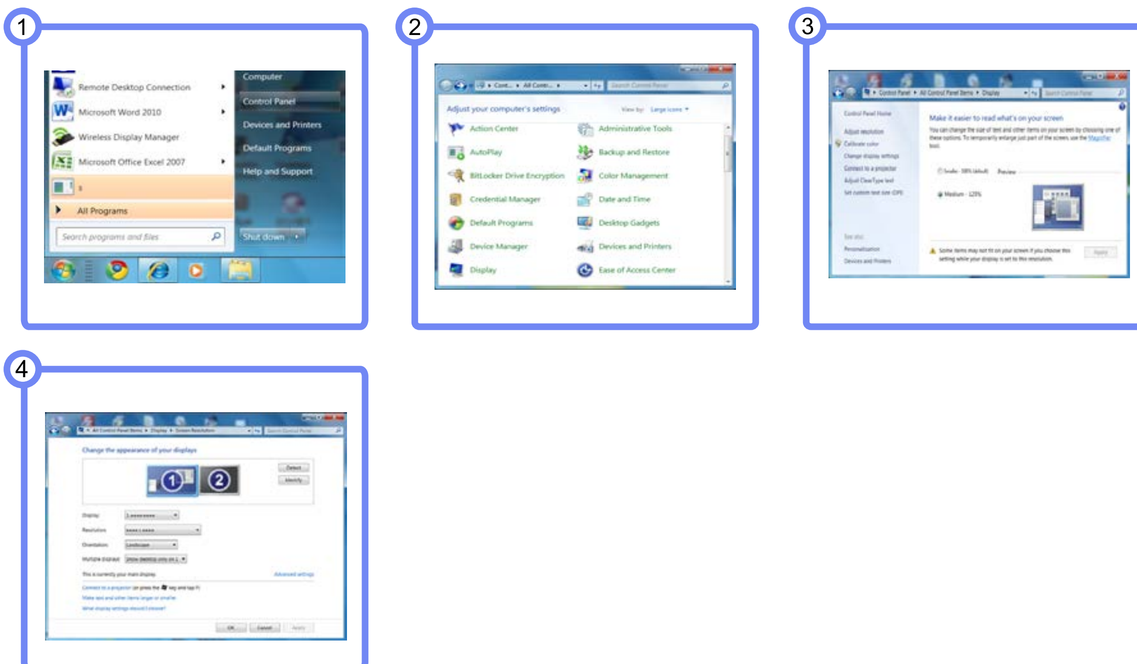
Izaberite **Kontrolna tabla** → **Lične postavke** → **Postavke ekrana**, a zatim promenite rezoluciju.



2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

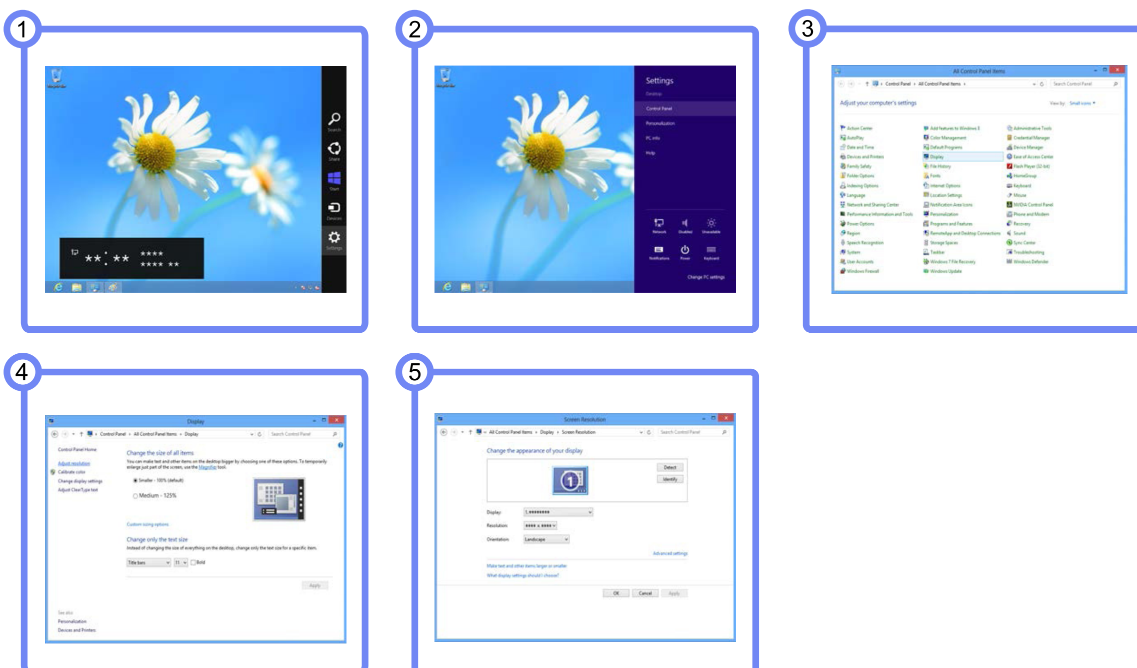
Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows 7

Idite na **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.

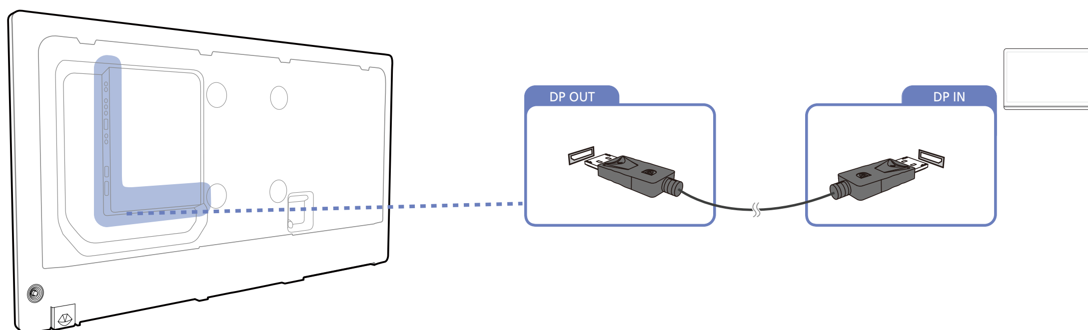


Menjanje rezolucije u operativnom sistemu Windows 8

Idite na **Postavke** → **kontrolnu tablu** → **Ekran** → **Postavke** i promenite rezoluciju.



2.3 Povezivanje sa spoljnim monitorom





Sledeće slike su obezbeđene samo kao referenca. Situacije u stvarnom životu mogu se razlikovati od onoga što je prikazano na slikama.

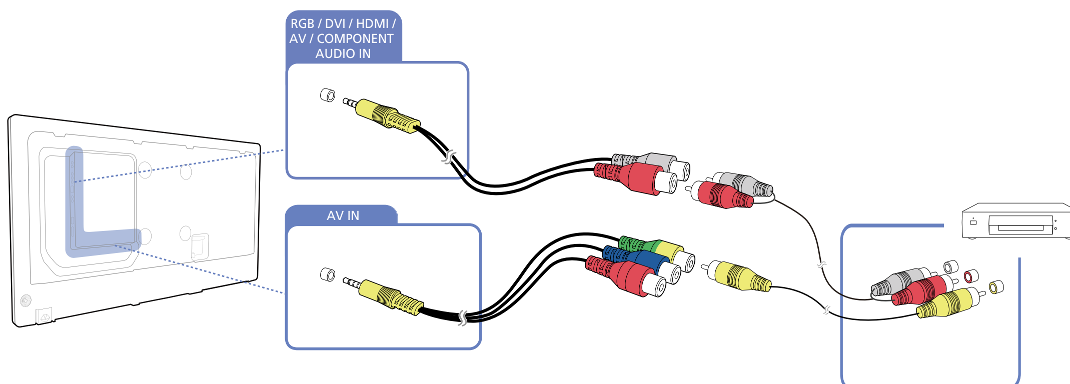
2.4 Povezivanje sa video uređajem

- Nemojte povezivati kabl za napajanje pre ostalih kablova.

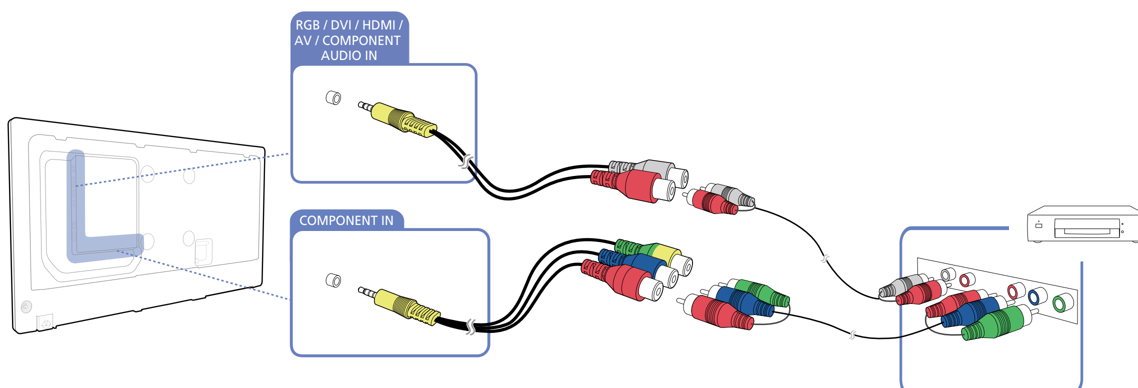
  Prvo povežite izvorni uređaj pre kabla za povezivanje.
- Video uređaj možete da povežete sa proizvodom pomoću kabla.

  - Priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od proizvoda.
  - Posle povezivanja izvornog uređaja, pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču i izaberite povezani izvorni uređaj.

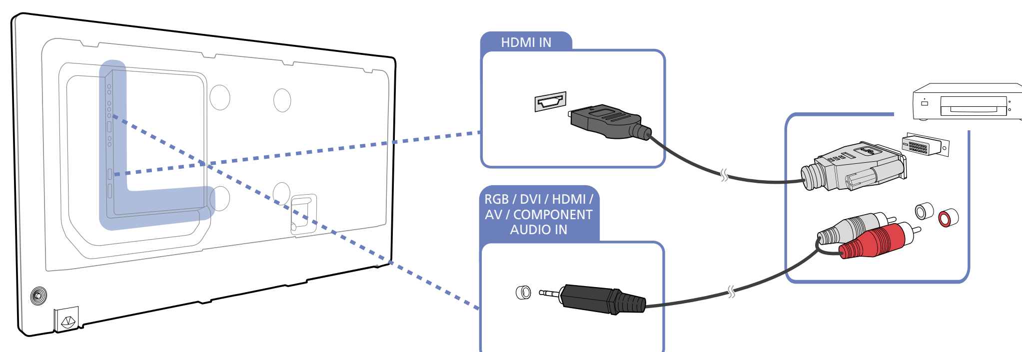
2.4.1 Povezivanje pomoću AV kabla



2.4.2 Povezivanje pomoću komponentnog kabla



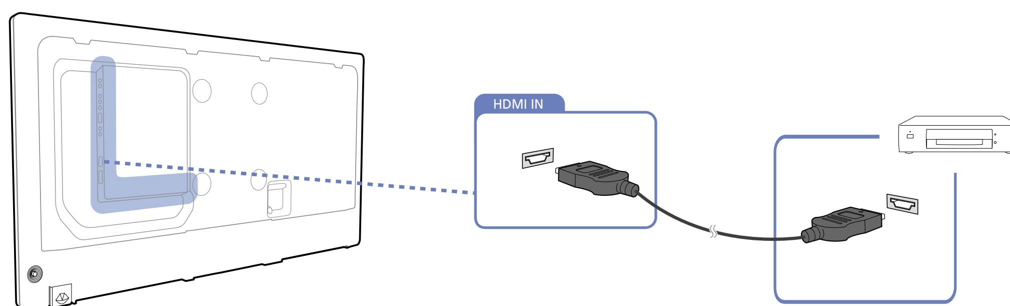
2.4.3 Povezivanje pomoću HDMI-DVI kabla





- Zvuk neće biti omogućen ako je proizvod povezan sa video uređajem pomoću HDMI-DVI kabla. Da biste omogućili zvuk, povežite audio priključke na proizvodu i video uređaju pomoću audio kabla. Kada video uređaj povežete sa proizvodom pomoću HDMI-DVI kabla, opciju **Edit Name** podesite na **DVI Device** kako biste mogli da pristupite video i audio sadržaju koji se nalazi na video uređaju.
- U podržane rezolucije spadaju 1080p (50/60 Hz), 720p (50/60 Hz), 480p i 576p.

2.4.4 Povezivanje pomoću HDMI kabla

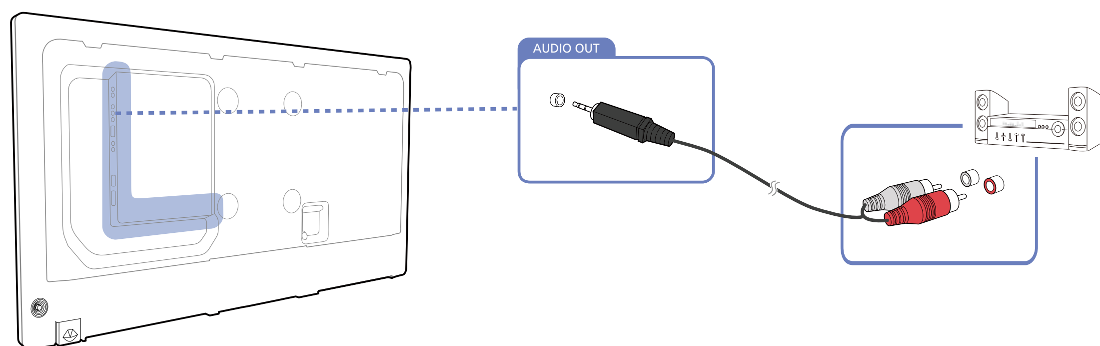


2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

Korišćenje HDMI kabla ili HDMI za DVI kabl (do 1080p)

- Radi bolje slike i kvaliteta zvuka, povežite se sa digitalnim uređajem pomoću HDMI kabla.
- HDMI kabl podržava digitalne video i audio signale i ne zahteva audio kabl.
  - Za povezivanje proizvoda sa digitalnim uređajem koji ne podržava HDMI izlaz, koristite HDMI/DVI i audio kablove.
- Slika se možda neće normalno prikazati (ako se uopšte prikaže) ili zvuk neće funkcionisati ako je spoljni uređaj koji koristi stariju verziju HDMI režima povezan sa proizvodom. Ako dođe do takvog problema, pitajte proizvođača spoljnog uređaja za HDMI verziju i ukoliko je istekla, zatražite nadogradnju.
- Uverite se da koristite HDMI kabl debljine 14 mm ili manje debljine.
- Uverite se da ste kupili certifikovani HDMI kabl. U suprotnom, slika se možda neće prikazati ili može doći do greške u vezi.
- Preporučuje se osnovni HDMI kabl velike brzine ili kabl sa ethernet funkcijom. Ovaj proizvod ne podržava ethernet funkciju preko HDMI kabla.

2.4.5 Povezivanje sa audio sistemom



2.5 Povezivanje modula računara (zasebno se prodaje)

2.5.1 MagicInfo

Da biste koristili **MagicInfo**, modul računara mora da bude povezan sa proizvodom.



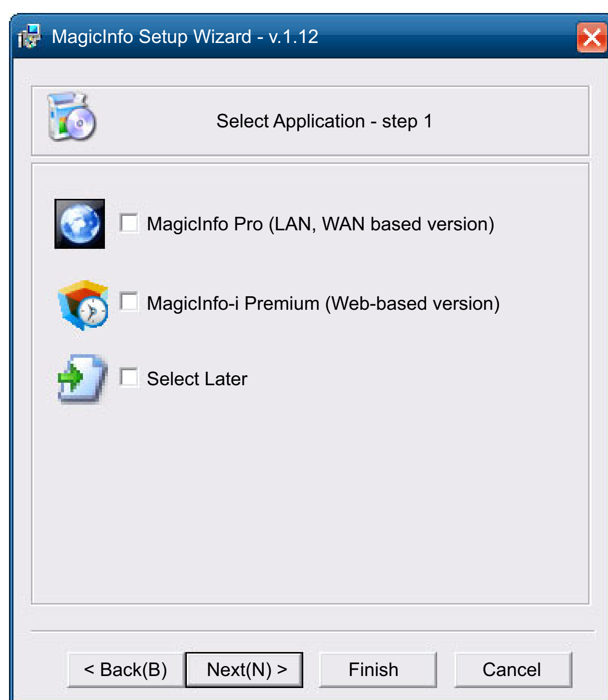
Detalje o tome kako se povezuje modul računara potražite u korisničkom priručniku modula računara.



- Da biste promenili MagicInfo postavke, pokrenite "MagicinfoSetupWizard" na radnoj površini.
- Detalje o korišćenju funkcije **MagicInfo**potražite na DVD-u obezbeđenom uz modul računara.
- Informacije u ovom odeljku podložne su promenama bez obaveštenja radi poboljšanja kvaliteta.
- Ako dođe do problema kada se operativni sistem uz koji se dobija modul računara zameni starijom verzijom ili kada se instalira drugi operativni sistem, odnosno kada se instalira softver koji nije kompatibilan sa obezbeđenim operativnim sistemom, korisnici neće moći da koriste tehničku podršku. Njima mogu biti naplaćene posete servisera. Zamene ili refundiranja proizvoda takođe neće biti dostupni.

Ulazak u MagicInfo režim

1. Kada instalirate i povežete modul računara sa proizvodom, uključite proizvod.
2. Pritisnite taster **SOURCE** na daljinskom upravljaču i izaberite stavku **Plug-In Module**.
3. Izaberite podrazumevanu aplikaciju koju želite da pokrenete kada se MagicInfo pokrene.



4 Unesite IP informacije.

MagicInfo Setup Wizard - v.1.12

Select TCP/IP - step 2

Obtain an IP address automatically

Use the following IP address:

IP address:	192 . 168 . 0 . 102
Subnet mask:	255 . 255 . 255 . 0
Default gateway:	192 . 168 . 0 . 1

Obtain DNS server address automatically

Use the following DNS server address:

Preferred DNS server:	10 . 44 . 33 . 22
Alternate DNS server:	10 . 33 . 22 . 11

< Back(B) Next(N) > Finish Cancel

5 Izaberite jezik. (Podrazumevani jezik je engleski.)

MagicInfo Setup Wizard - v.1.12

Select Language -step 3

Select the language you want to install on the system for menus and dialogs.

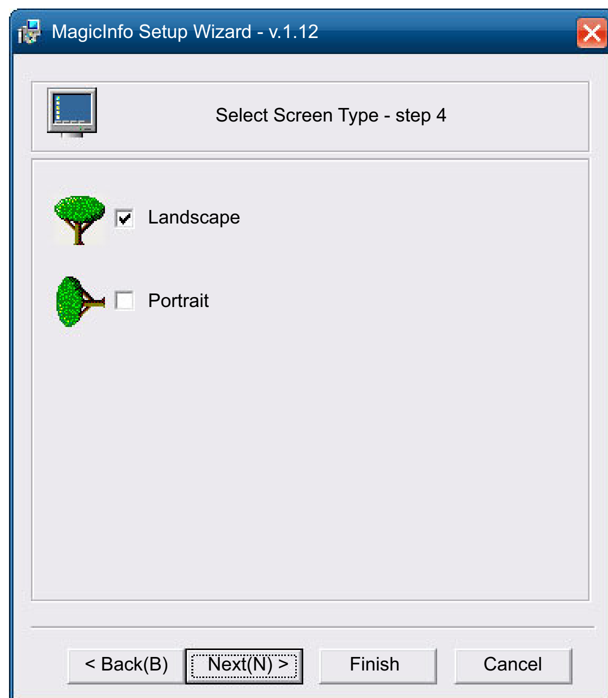
Current Language : Engilsh

- Chinese [Traditional]
- German
- English
- French
- Italian
- Japanese
- Korean
- Russian
- Swedish
- Turkish
- Chinese [Simplified]
- Portuguese

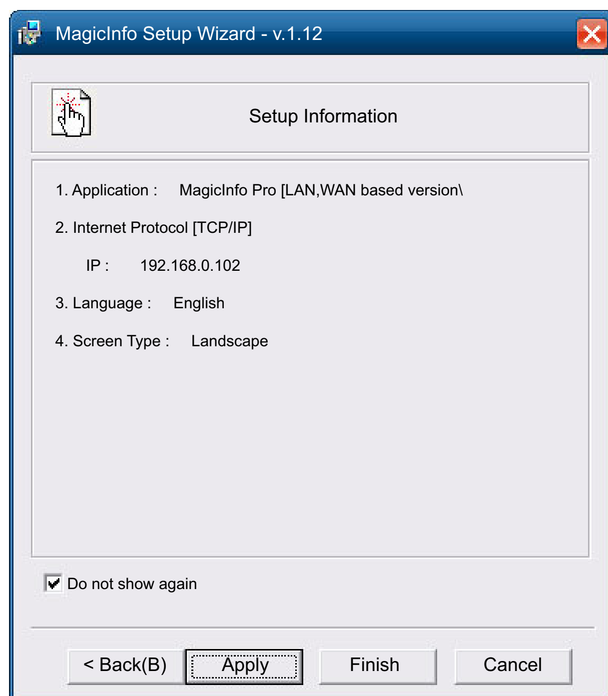
< Back(B) Next(N) > Finish Cancel

2 Povezivanje i korišćenje izvornog uređaja

6 Izaberite režim ekrana.



7 Još jednom proverite postavke koje ste upravo konfigurisali.





Ako se ne pojavi ikona za instalaciju, kliknite dvaput na ikonu **MagicInfo** na radnoj površini. Ikona će se pojaviti sa donje desne strane ekrana.

2.6 Promena ulaznog signala

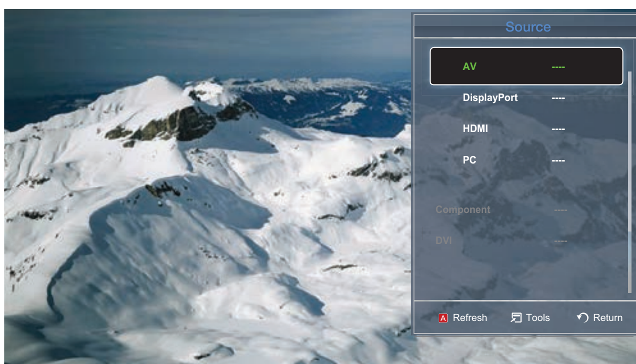
2.6.1 Source

MENU [] → Support → Contents Home → Source → ENTER []

Opcija **Source** vam omogućava da izaberete razne izvore, kao i da promenite ime izvornog uređaja.

Source

Možete da prikažete listu izvornih uređaja koji su povezani sa proizvodom. Izaberite izvor iz liste da biste prikazali ekran izabranog izvora.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

 Ulazni signal se može promeniti i pritiskom na dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču.

 Slika na ekranu možda neće biti ispravno prikazana ako je izabran pogrešan izvor za izvorni uređaj na koji želite da pređete.

3 Korišćenje aplikacije MDC

MDC (Multiple Display Control) je aplikacija koja omogućava istovremenu kontrolu više uređaja za prikaz putem računara.

3.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

 **MENU** [Ⅲ] → **System** → **Multi Control** → **ENTER** [↵]

Dodeljivanje pojedinačnog ID-a proizvodu.

3.1.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

- **ID Setup**

  Dodelite ID uređaju. (opseg: 0~99)

  Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite broj, a zatim pritisnite [↵].

- **ID Input**

  Unesite ID broj proizvoda povezanog putem ulaznog kabla za prijem ulaznog signala.

  Unesite željeni broj pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

- **MDC Connection**

  Izaberite metod za povezivanje sa MDC-om kako biste dobili MDC signal.

  - **RS232C MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RS232C stereo kabla.

  - **RJ45 MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RJ45 kabla.

- **DisplayPort daisy chain**

  Da biste prikazali [DP IN] video unos putem [DP OUT] izlaznog porta, izaberite metod povezivanja uređaja iz prenosa jednog toka (SST) i prenosa više tokova (MST).

  - **Clone**: U izlaznom režimu prenosa jednog toka (SST) isti izlaz ekrana se prikazuje na dva povezana uređaja za prikaz.

    - Ako je izabran **Clone**, PC prepoznaje dva prikaza kao jedan monitor.
    - **Clone** režim je omogućen ako je ulazni izvor digitalni ulaz, a ne **DisplayPort**, kao što je **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** ili PIM.

  - **Expand**: U režimu prenosa više tokova (MST) različiti izlaz ekrana se prikazuje na dva povezana uređaja za prikaz.

    - Ako je izabran **Expand**, PC prepoznaje dva prikaza kao odvojene monitore.
    - Režim funkcioniše samo na računaru koji podržava DisplayPort 1.2 MST.
    - Za prikaze pune HD rezolucije (1920x1080) može biti povezano maksimalno četiri prikaza.

3.2 Instalacija/deinstalacija aplikacije MDC

3.2.1 Instalacija

1 Stavite instalacioni CD u CD-ROM uređaj.

2 Kliknite na program za instalaciju sistema **MDC Unified**.

Ako se na glavnom ekranu ne pojavi prozor za instalaciju softvera, program instalirajte pomoću izvršne datoteke **MDC Unified** koja se nalazi u fascikli MDC na CD-u.

3 Izaberite jezik za instalaciju. UZatim kliknite na dugme "OK".

4 Kada se pojavi ekran "Welcome to the InstallShield Wizard for MDC_Unified", kliknite na dugme "Next".

5 Kada je pojavi prozor "Licence Agreement", izaberite opciju "I accept the terms in the licence agreement", a zatim kliknite na dugme "Next".

6 U prozoru "Customer Information" popunite sva polja, a zatim kliknite na dugme "Next".

7 U prozoru "Destination Folder" izaberite putanju direktorijuma na kojoj želite da instalirate program, a zatim kliknite na dugme "Next".

Ako ne izaberete putanju, program će se instalirati na podrazumevanoj putanji direktorijuma.

8 U prozoru "Ready to Install the program" proverite putanju direktorijuma na kojoj želite da instalirate program, a zatim kliknite na dugme "Install".

9 Prikazaće se tok instalacije.

10 Kliknite na dugme "Finish" u prozoru "InstallShield Wizard Complete".

Potvrdite izbor u polju "Launch MDC Unified", a zatim kliknite na dugme "Finish" da biste odmah pokrenuli program MDC.

11 Nakon instalaciju, na radnoj površini će se pojaviti ikona prečice za program **MDC Unified**.

- Ikona za instalaciju programa MDC možda neće biti prikazana u zavisnosti od računarskog sistema ili specifikacija proizvoda.
- Pritisnite taster F5 ako se ikona za instalaciju ne pojavi.

3.2.2 Deinstalacija

1 Izaberite **Postavke** > **Kontrolna tabla** u meniju **Start**, a zatim dvaput kliknite na stavku **Dodaj/izbriši program**.

2 Na listi izaberite stavku **MDC Unified** i kliknite na dugme **Promeni/Ukloni**.

Instalacija programa MDC može da utiče na grafičku karticu, matičnu ploču i postavke mreže.

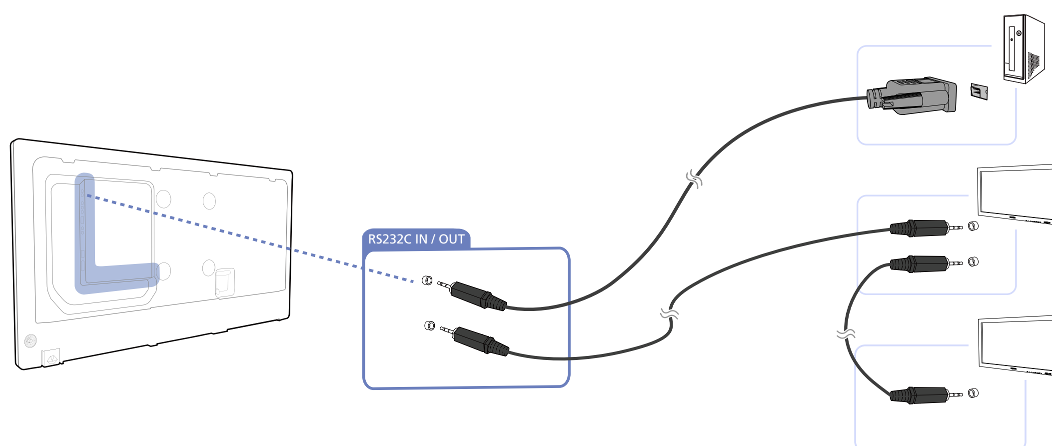
3.3 Šta je to MDC?

Multiple Display Control ("MDC") predstavlja aplikaciju koja omogućava jednostavnu istovremenu kontrolu više uređaja za prikaz pomoću računara.

3.3.1 Povezivanje sa MDC-om

Korišćenje MDC-a preko kabla RS-232C (standardi za serijsku komunikaciju među podacima)

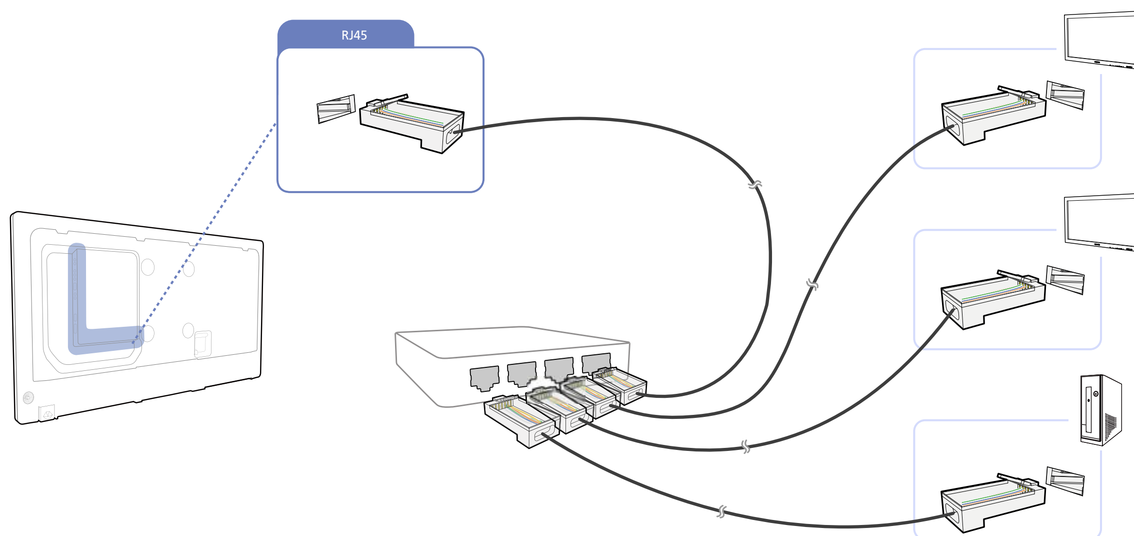
RS-232C serijski kabl mora da se poveže sa serijskim portovima na računaru i monitoru.



Korišćenje MDC-a putem Ethernet mreže

Unesite IP za primarni uređaj za prikaz i povežite uređaj sa računarom. Uređaji za prikaz mogu međusobno da se povežu pomoću RS-232C serijskog kabla.

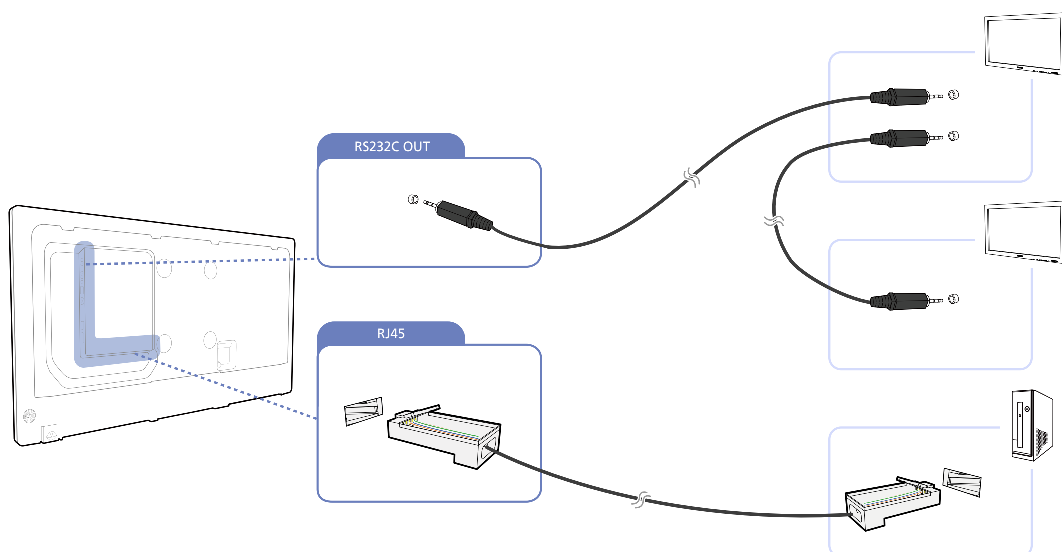
Povezivanje pomoću direktnog LAN kabla





Više proizvoda se može povezati pomoću [RJ45] porta na proizvodu i LAN portova na HUB.

Povezivanje pomoću ukrštenog LAN kabla





Više proizvoda se može povezati pomoću [RS232C ULAZ/IZLAZ] porta na proizvodu.

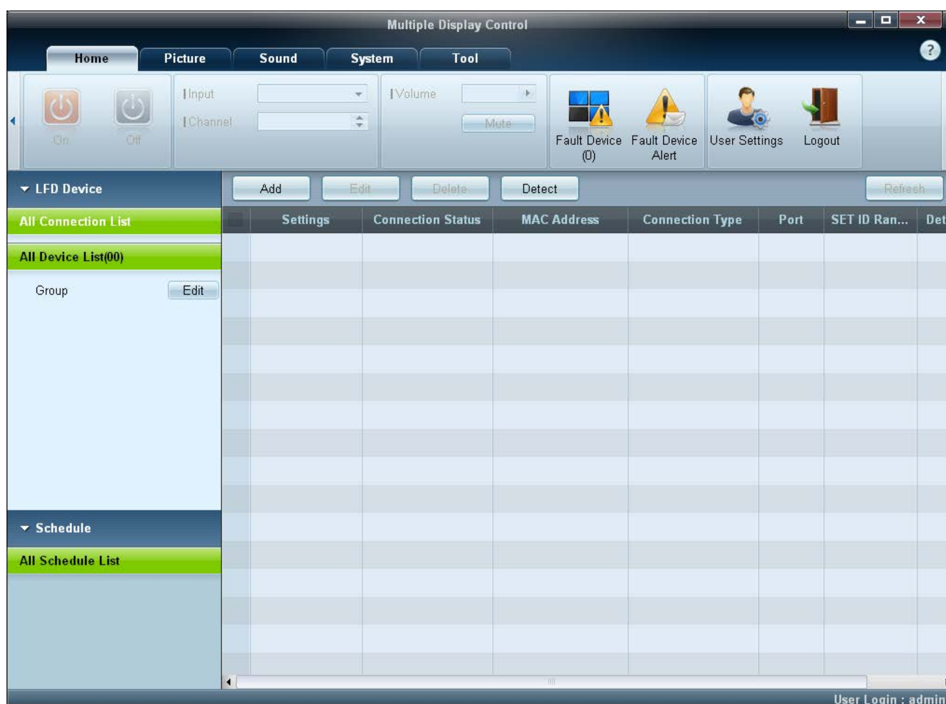
Korišćenje aplikacije MDC

3.3.2 Upravljanje vezama

Upravljanje vezama obuhvata **listu veza** i **opcije za izmene liste veza**.

Lista veza – lista veza prikazuje detalje veza kao što su postavka veze (IP/COM, Port No, MAC i **Connection Type**), status veze, **Set ID Range** i otkriveni uređaji. Svaka veza može da sadrži najviše 100 uređaja povezanih u serijskom lancu. Svi LFD-ovi otkriveni u okviru veze prikazuju se na listi uređaja na kojoj korisnik može da napravi grupe i pošalje komande otkrivenim uređajima.

Opcije za izmenu liste veza – opcije za izmenu veza obuhvataju **Add**, **Edit**, **Delete** i **Refresh**.



3.3.3 User Login

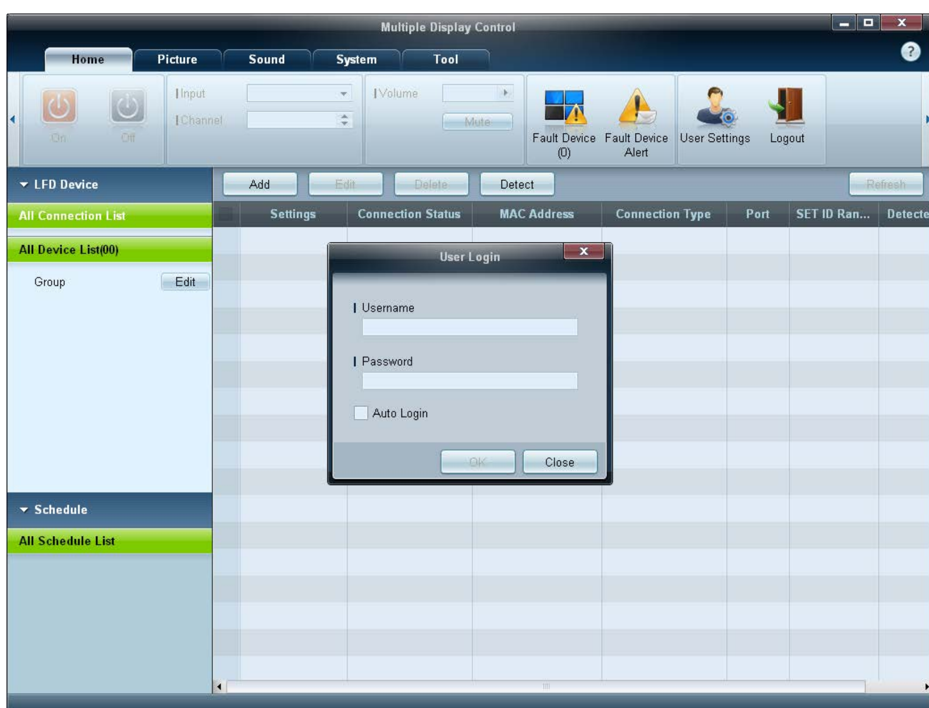
Pokretanjem programa prikazuje se prozor za korisničko prijavljivanje.

Prvobitni ID prijavljivanja (**User Login**: "admin") i lozinka (**password**: "admin") su podešeni na "admin".

- Pošto se prijavite prvi put, uverite se da ste promenili lozinku radi obezbeđivanja sigurnosti.
- Da biste promenili lozinku, idite na **Home** > **User Settings**.

Pošto ste se prijavili, [**User Login**: "admin"] se pojavljuje u donjem desnom delu programa.

Da biste se automatski prijavili prilikom ponovnog pokretanja programa, potvrdite izbor u polju za potvrdu **Auto Login** u prozoru **User Login**.

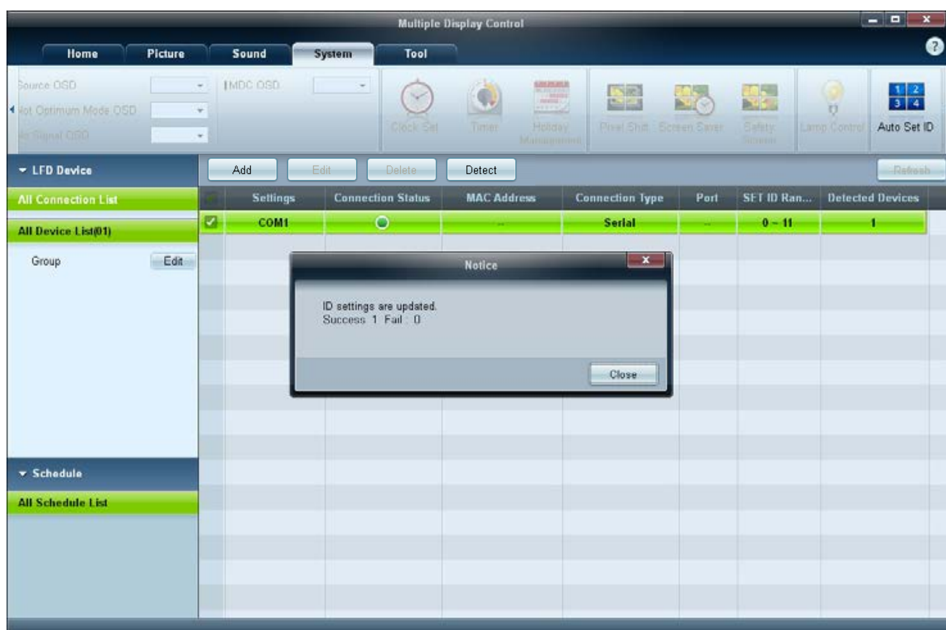


3.3.4 Auto Set ID

Funkcija **Auto Set ID** dodeljuje ID uređaja za sve LFD-ove povezane lančano u okviru izabrane veze. U okviru veze može postojati najviše 100 LFD-ova. ID uređaja dodeljuje se redom u lancu koji ide od 1 do 99, a zatim na kraju ID-u uređaja 0.



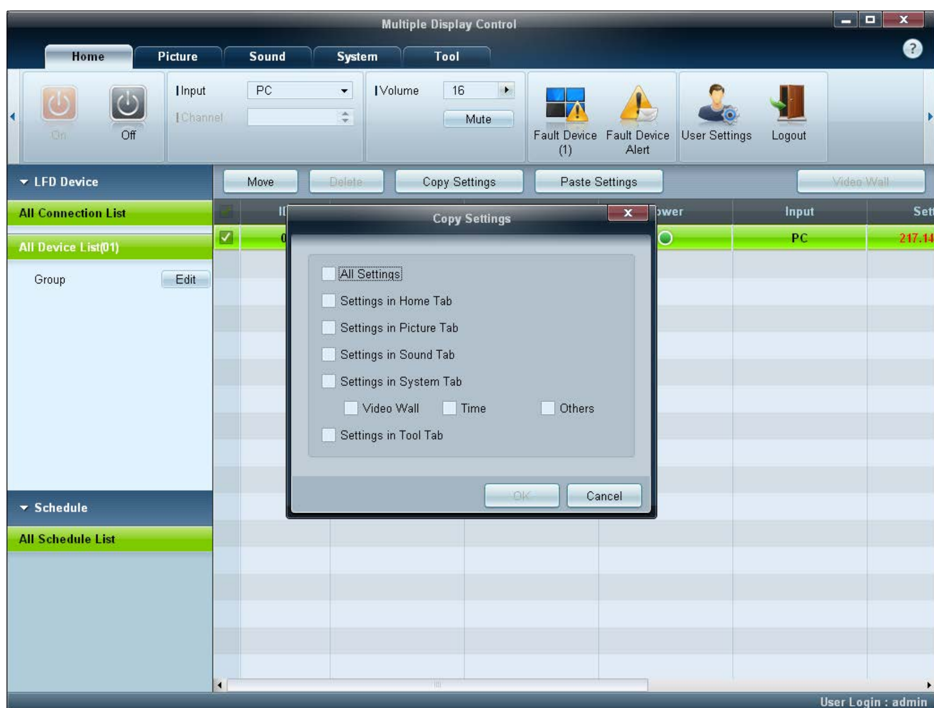
ID za poslednji stoti LFD je podešen na 0.



3.3.5 Kloniranje

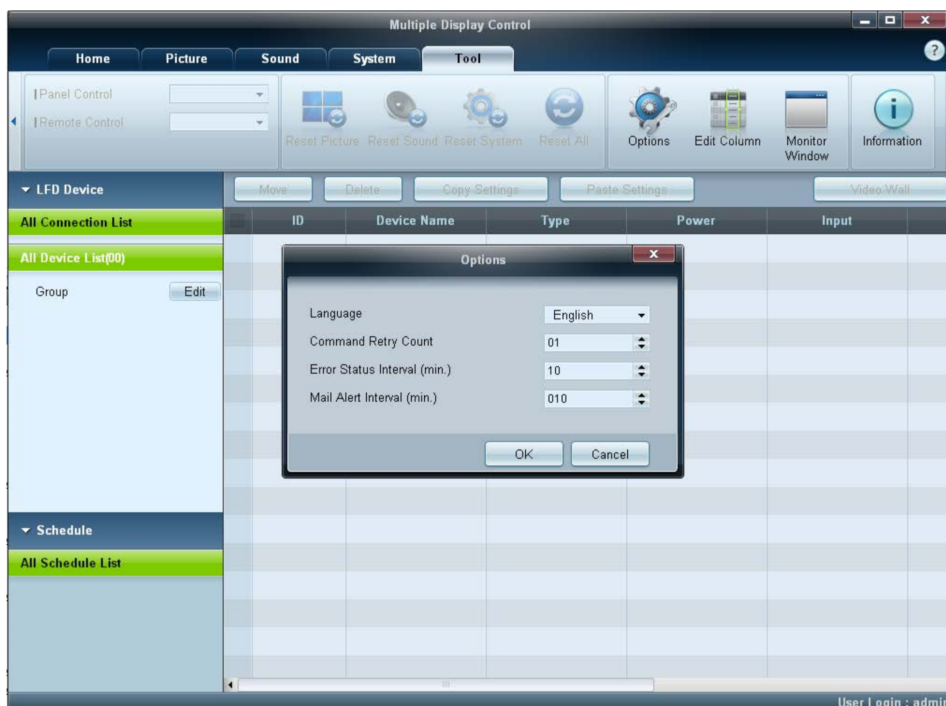
Pomoću funkcije kloniranja možete kopirati postavku jednog LFD-a i primeniti je na više izabranih LFD-ova. Za kloniranje možete izabrati određene kategorije kartica ili sve kategorije kartica pomoću prozora sa opcijom za podešavanje kopiranja.

 Da biste izbrisali postavke koje ste konfigurisali, kliknite na dugme **Paste Settings**.



3.3.6 Ponovni pokušaj izvršavanja komande

Ova funkcija se koristi za navođenje maksimalnog broja pokušaja izvršavanja MDC komande u slučaju da nema odgovora od LFD-a ili ako je odgovor neispravan. Vrednost broja ponovnih pokušaja može se podesiti pomoću prozora sa opcijama za MDC. Vrednost broja ponovnih pokušaja mora da bude između 1 i 10. Podrazumevana vrednost je 1.



3 Korišćenje aplikacije MDC

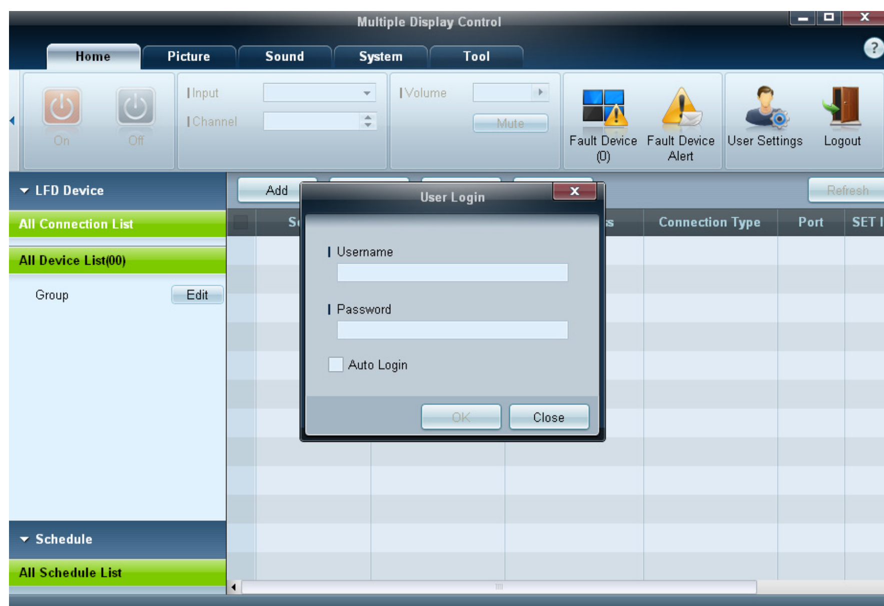
3.3.7 Prvi koraci uz MDC

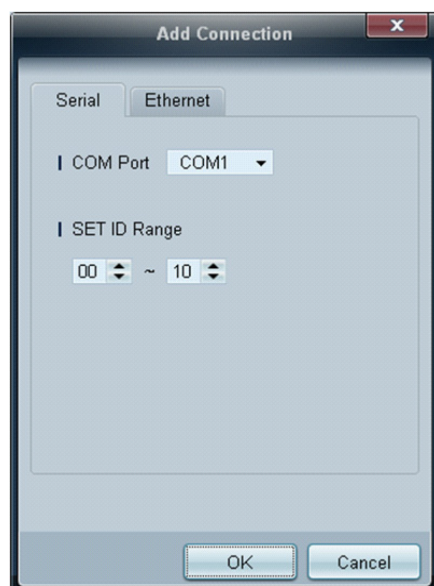
1 Da biste pokrenuli program, izaberite stavke **Start** → **Programi** → **Samsung** → **MDC Unified**.
Prozor za prijavljivanje se pojavljuje kad se pokrene program MDC. Unesite korisnički ID i lozinku.

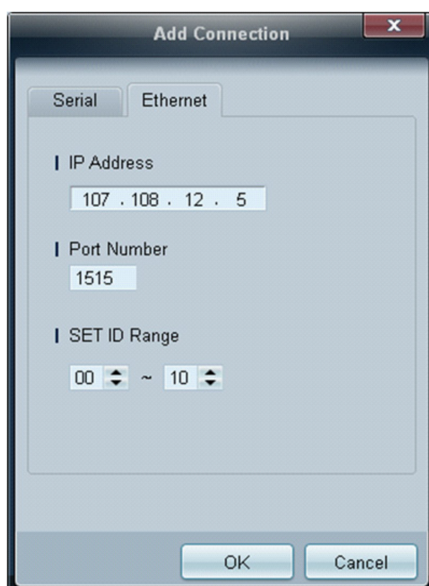
- Podrazumevani korisnički ID i lozinka glase "admin".
- Obavezno promenite lozinku posle prvog prijavljivanja.

2 Izaberite stavku **Add** da biste dodali uređaj za prikaz.
SET ID Range: Izaberite jedinstveni ID koji je dodeljen monitoru.

- Ako je veza uspostavljena putem RS232C kabla, pređite na stavku **Serial** i navedite **COM Port**.
- Ako je veza uspostavljena putem **Ethernet** mreže, unesite IP koji je bio unet za uređaj za prikaz.

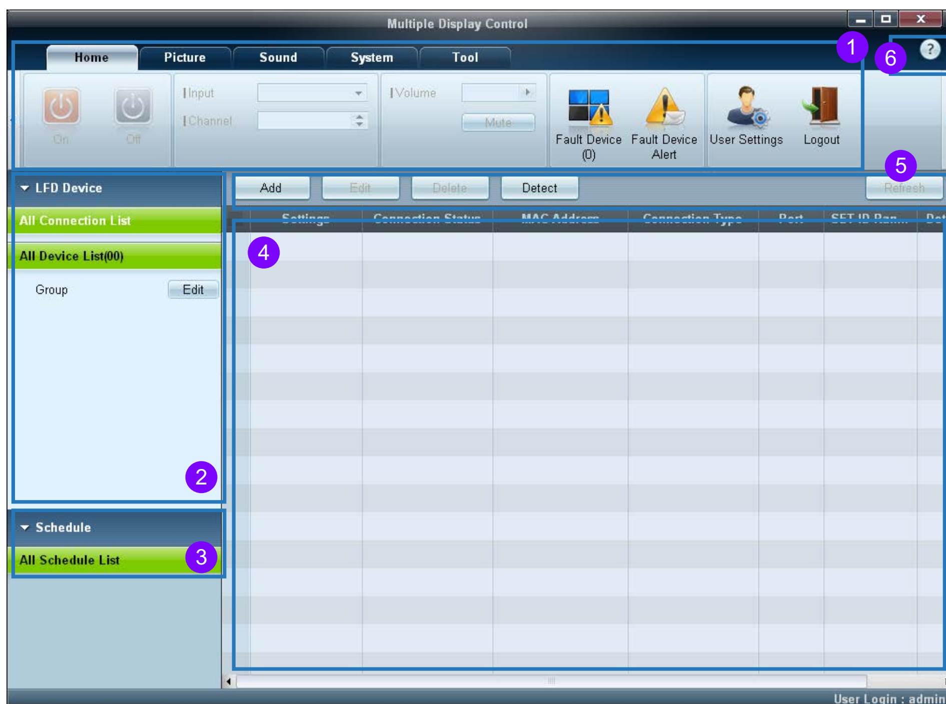






3 Korišćenje aplikacije MDC

3.3.8 Raspored na glavnom ekranu

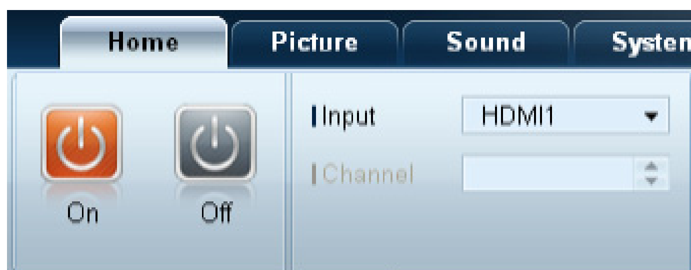


1 Traka sa menijima	Promenite status uređaja za prikaz ili svojstva programa.
2 Kategorija uređaja	Prikažite listu povezanih uređaja za prikaz ili grupa uređaja.
3 Kategorija rasporeda	Prikažite listu rasporeda za uređaje za prikaz.
4 Lista uređaja	Izaberite uređaj za prikaz koji želite da prilagodite.
5 Izmena liste uređaja	Dodajte, uredite, pregrupišite ili izbrišite uređaje.
6 Teme pomoći	Prikažite teme pomoći za program.

3.3.9 Meniji

Izabrani uređaj možete uključiti ili isključiti ili promeniti ulazni signal odnosno jačinu zvuka uređaja.

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Home**.



1 Home

Izaberite stavku i promenite odgovarajuću postavku.

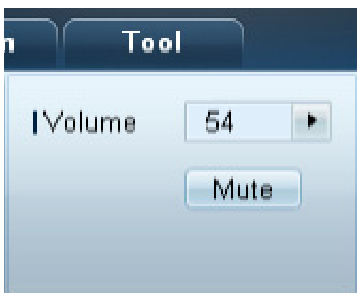
Napajanje

- **On**: uključivanje izabranog monitora.
- **Off**: isključivanje izabranog monitora.

Input

- Ulazni signal: promena ulaznog signala.
  - Dostupni ulazni signali mogu se razlikovati u zavisnosti od modela uređaja za prikaz.
  - Ulazni signal može se promeniti samo za monitore koji su uključeni.
- **Channel**: promena kanala.
  - TV kanal se može promeniti pomoću tastera sa strelicama nagore/nadole.
  - Kanal se može promeniti samo kada je ulazni signal **TV**.
  - Moguće je izabrati samo registrovane kanale.
  - Primenljivo samo na modele koji podržavaju TV.

2 Volume





Samo za ekrane koji su uključeni moguće je promeniti jačinu zvuka ili isključiti zvuk.

Volume

- Jačina zvuka može se prilagoditi pomoću trake sa klizačem u opsegu od 0 do 100.

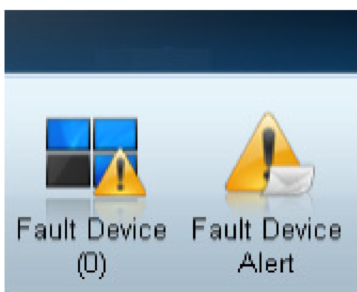
  Prilagodite jačinu zvuka izabranog monitora.

Mute

- Omogućite ili onemogućite opciju **Mute** za izabrani monitor.

  Opcija **Mute** automatski će se onemogućiti ako se stavka **Volume** prilagođava dok je opcija **Mute** uključena.

3 Alert

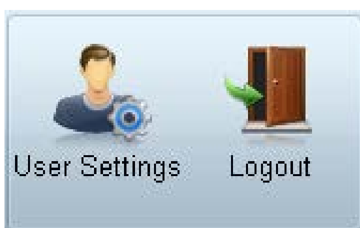


- **Fault Device**
  - Ovaj meni prikazuje listu uređaja za prikaz koji imaju sledeće greške – grešku ventilatora, grešku u temperaturi, grešku u senzoru za osvetljavanje ili grešku lampe.

    Izaberite uređaj za prikaz sa liste. Omogućiće se dugme **Repair**. Kliknite na dugme za osvežavanje da biste osvežili status greške na uređaju za prikaz. Oporavljeni uređaj za prikaz nestaće sa liste **Fault Device List**.
- **Fault Device Alert**
  - Uređaj za prikaz kod kojeg je otkrivena greška biće prijavljen putem e-pošte.

    Popunite sva obavezna polja. Omogućiće se dugmad **Test** i **OK**. Uverite se da su unete informacije o stavci **Sender** i najmanje jedan **Recipient**.

4 User Login



User Settings

- Dodajte, izbrišite ili uredite informacije o prijavljivanju.

Logout

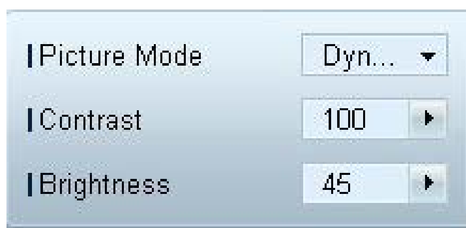
- Odjavite se sa trenutnog korisničkog naloga na sledeći način.
- Kliknite na dugme **Logout**. Prikazuje se poruka „**Do you want to log admin out?**“.
- Kliknite na dugme **Yes**. Pojavljuje se prozor za korisničko prijavljivanje.
- Ako ne želite da se prijavite, kliknite na dugme **Close**. Program se zatvara.



Ako zatvorite program koristeći **Logout**, prozor za prijavljivanje će se pojaviti i zatražiti od vas da unesete informacije o korisniku čak i ako je označeno polje za potvrdu **Auto Login**.

3.3.10 Prilagođavanje ekrana

Prilagođavanje



- Postavke ekrana (kontrast, svetlina itd.) mogu se prilagoditi.
- Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Picture**.
- Izaberite stavku i promenite odgovarajuću postavku ekrana.

Picture Mode

- Prilagodite režim slike za izabrani uređaj za prikaz.

Contrast

- Prilagođavanje kontrasta za izabrani uređaj za prikaz.

Brightness

- Prilagođavanje svetline za izabrani uređaj za prikaz.

Color

Izaberite stavku i promenite odgovarajuću postavku ekrana.



- Stavke **Color** i **Tint** nisu dostupne ako je ulazni signal **PC**.
- Stavke **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** i **PC Screen Adjustment** nisu dostupne ako su izabrane stavke **PC Source** i **Video Source**.

Color

- Prilagođavanje boja za izabrani uređaj za prikaz.

Tint (G/R)

- Prilagođavanje nijanse za izabrani uređaj za prikaz.

Color Tone

- Prilagođavanje tona boje pozadine za izabrani uređaj za prikaz.

Color Temp

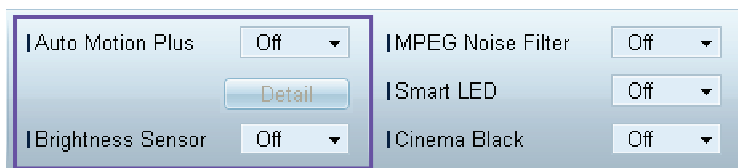
- Prilagođavanje temperature boje za izabrani uređaj za prikaz.

 Ova opcija je omogućena ako je stavka **Color Tone** podešena na vrednost **Off**.

HDMI Black Level

- Prilagođavanje stavke **HDMI Black Level** za izabrani uređaj za prikaz.

Opcije



Auto Motion Plus

Ova opcija se koristi za prikazivanje dinamičkih slika.

- **Off**: onemogućavanje funkcije **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Jasno“. Ovaj režim je pogodan za prikazivanje živopisnih slika.
- **Standard**: podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Standardno“.
- **Smooth**: podešavanje nivoa stavke **Auto Motion Plus** na vrednost „Umekšano“. Ovaj režim je pogodan za prikazivanje umekšanih slika.
- **Custom**: prilagođavanje nivoa zatamnjenja ekrana ili treperenja.
- **Demo**: ova funkcija demonstrira tehnologiju **Auto Motion Plus**. Kada se režim promeni, rezultat se može prikazati na levoj strani prozora.

 **Auto Motion Plus** možda nije dostupan u zavisnosti od proizvoda.

- **Detail**: Prikažite detaljne informacije o izabranom uređaju za prikazivanje.

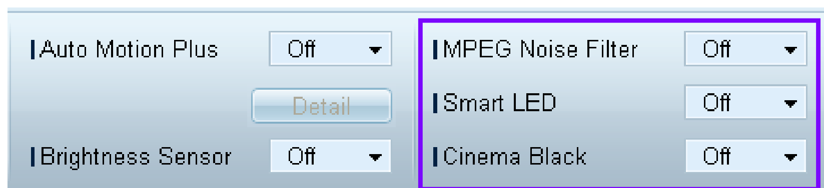
Brightness Sensor

Omogućavanje ili onemogućavanje stavke **Brightness Sensor** za izabrani uređaj za prikaz.

Brightness Sensor automatski prilagođava osvetljenost ekrana u skladu sa intenzitetom ambijentalnog osvetljenja.



Brightness Sensor možda nije dostupan u zavisnosti od proizvoda.



MPEG Noise Filter

Smanjuje MPEG smetnje radi pružanja poboljšanog kvaliteta slike.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

Smart LED

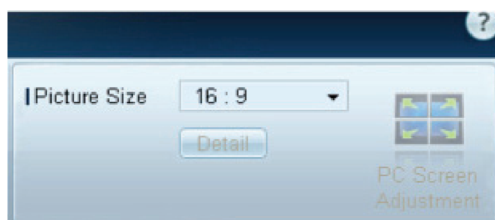
Kontroliše LED pozadinsko osvetljenje kako bi se povećala jasnoća slike.

Cinema Black

U režimu „Film“ ova funkcija zatamnjuje gornje i donje oblasti video slike radi pružanja impresivnijeg iskustva prikazivanja.

- **Off**: Isključuje funkciju **Cinema Black**.
- **On**: Prilagođava zatamnjenje gornjih i donjih delova ekrana u skladu sa video zapisom.

Veličina



Picture Size

Prilagođavanje veličine ekrana za izabrani uređaj za prikaz.

Stavka **Detail** će se onemogućiti ako se stavka **Picture Size** podesi na režim koji ne podržava detaljnu konfiguraciju.

Za prilagođavanje stavke **Zoom** mogu se koristiti tasteri -/+.

Ekran se može pomerati pomoću tastera sa strelicama nagore/nadole/nalevo/nadesno.

Detail

Možete prikazati detalje izabrane veličine ekrana.

PC Screen Adjustment

Prilagođavanje ili detaljno podešavanje frekvencije dostupno je putem tastera -/+ u okviru stavki **Coarse** ili **Fine**.

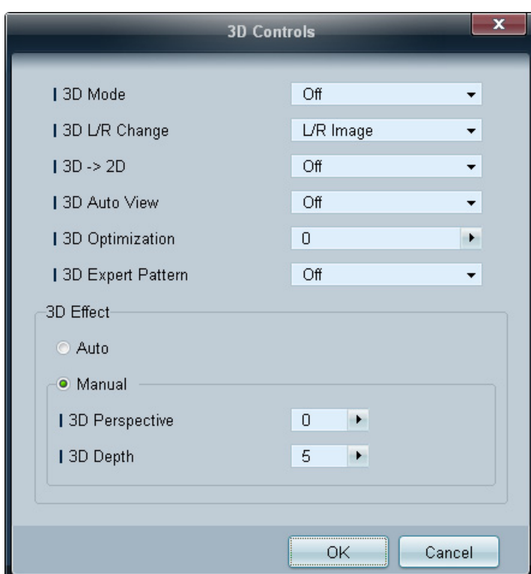
Da biste premestili ekran, kliknite na jednu od četiri dolenavedene slike **Position**.

Da biste automatski prilagodili frekvenciju, detaljno podesili ekran ili ga premestili, izaberite stavku **Auto Adjustment**.

3.3.11 Napredne funkcije



3D Control



3D Mode

Izaberite 3D ulazni format.

3D L/R Change

Preklopite leve i desne slike.

3D → 2D

Prikazuje sliku samo za levo oko.

3D Auto View

Ako podesite **3D Auto View** na **Message Notice**, pojavljuje se iskačući prozor sa porukom kada proizvod dobije 3D signal.

3D Optimization

Ukupno podešavanje 3D efekta.

3D Expert Pattern

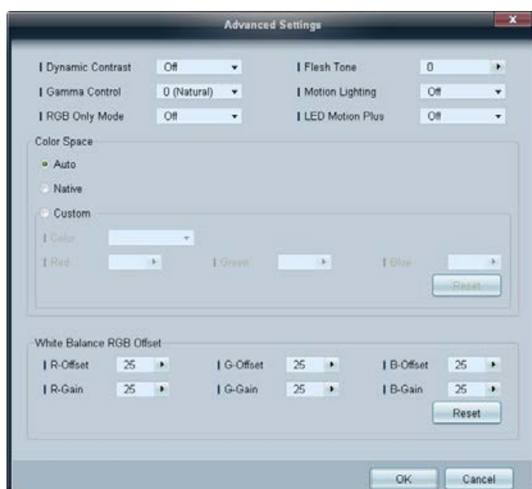
Prikažite 3D obrazac.

3D Effect

Podesite 3D efekte kao što su perspektiva i dubina za željeno iskustvo u 3D prikazivanju.

- **Auto**: Automatski podesite postavke perspektive i dubine u skladu sa 3D ulaznim signalom.
- **Manual**: Ručno podesite postavke perspektive i dubine.

Advanced Settings



Dynamic Contrast

Podesite kontrast ekrana.

Gamma Control

Podesite intenzitet primarne boje.

RGB Only Mode

Prikazuje **Red**, **Green** i **Blue** boju radi finih podešavanja nijanse i zasićenja.

Flesh Tone

Naglasite roze „Nijansu puti“.

Motion Lighting

Smanjuje potrošnju energije smanjenjem svetline ekrana kada je slika na ekranu u pokretu.

LED Motion Plus

Uklanja zamućenje i podrhtavanje iz scena sa velikim brojem brzih pokreta radi pružanja jasnije slike.

Color Space

Podešava opseg i raznovrsnost boje (prostor boje) dostupne za kreiranje slika.

- **Auto** / **Native** / **Custom**



Da biste podesili stavke **Color**, **Red**, **Green**, **Blue** i **Reset**, podesite stavku **Color Space** na opciju **Custom**.

White Balance

Podesite temperaturu boje radi postizanja veće prirodnosti slike.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**

  Podesite zatamnjenost svake boje (crvena, zelena, plava).

- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**

  Podesite svetlinu svake boje (crvena, zelena, plava).

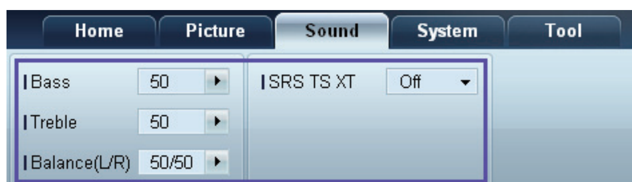
- **Reset**

  Vraća **White Balance** na podrazumevane postavke.

3.3.12 Prilagođavanje zvuka

Možete da promenite postavke zvuka.

Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **Sound**.





Stavke **Bass** ili **Treble** onemogućiće se ako izabrani uređaj ne podržava datu stavku.

Bass

Prilagođavanje niskih tonova za izabrani uređaj.

Treble

Prilagođavanje visokih tonova za izabrani uređaj.

Balance(L/R)

Prilagođavanje jačine zvuka na levom i desnom zvučniku izabranog uređaja za prikaz.

SRS TS XT

Omogućavanje ili onemogućavanje efekta **SRS TS XT** za izabrani uređaj za prikaz.

3.3.13 Podešavanje sistema

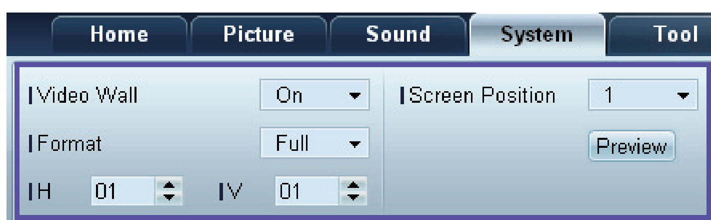
Sa liste uređaja odaberite uređaje za prikaz i izaberite karticu **System**.

Video Wall

Funkcija **Video Wall** može da se koristi za prikazivanje dela kompletne slike ili ponavljanje iste slike na svakom od povezanih uređaja za prikaz.



Funkcija **Video Wall** je omogućena samo kada se uređaji nalaze u grupi.

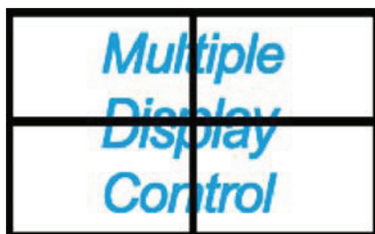


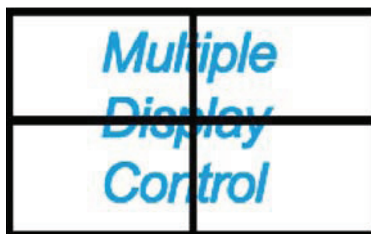
Video Wall

Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije **Video Wall**.

Format

Izbor formata za prikaz podeljenog ekrana.









Full Natural

H

Izaberite broj horizontalnih uređaja za prikaz.

U jednom redu može da bude prikazano najviše 15 ekrana.



Ako je horizontalnim uređajima dodeljeno 15 ekrana, vertikalnim uređajima je moguće dodeliti najviše 6.

V

Izaberite broj vertikalnih uređaja za prikaz.

U jednom redu može da bude prikazano najviše 15 ekrana.



Ako je horizontalnim uređajima dodeljeno 15 ekrana, vertikalnim uređajima je moguće dodeliti najviše 6.

Screen Position

Prikaz rasporeda ekrana (konfigurisan pomoću funkcije za podelu ekrana) ili promena rasporeda po potrebi.

Stavke **Screen Position** i **Preview** omogućene su kada je **Video Wall** uključen.

Ukoliko je izabrano više uređaja, imajte na umu da je **Preview** omogućen samo ako se postavke za horizontalne i vertikalne uređaje podudaraju sa rasporedom izabranih uređaja.

Da biste promenili stavku **Position**, izaberite uređaj i prevucite ga na novi položaj.



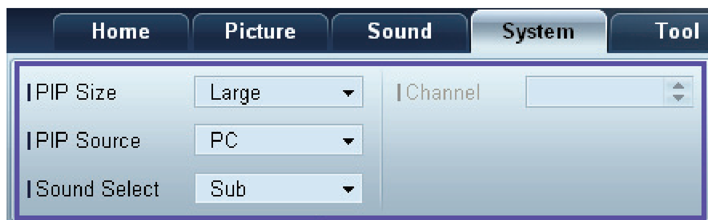
Opseg postavki za podelu ekrana može se razlikovati u zavisnosti od modela.

PIP

Osnovne informacije potrebne za prilagođavanje stavke **PIP** pojaviće se na ekranu sa menijem.



- **PIP** će se onemogućiti ako je **Video Wall** podešen na **ON**.
- Imajte na umu da se stavka **Picture Size** onemogućava kada je **PIP** podešen na **ON**.



PIP Size

Prikaz funkcije **PIP Size** trenutnog monitora.

PIP Source

Izbor ulaznog signala za PIP.

Sound Select

Izbor i omogućavanje zvuka sa primarnog ili sekundarnog ekrana.

Channel

Kanal može da se promeni ako je **PIP Source** podešen na **TV**.

Opšte



User Auto Color

Automatsko prilagođavanje boja na ekranu.

 Dostupno samo u **PC** režimu.

Auto Power

Podešavanje proizvoda da se automatski uključuje.

Standby Control

Podešavanje režima mirovanja da se aktivira ako se ne otkrije ulazni signal.

Ventilator i temperatura



Konfigurisanje postavki potrebnih za otkrivanje brzine ventilatora i unutrašnje temperature radi zaštite proizvoda.

Fan Control

Izbor metoda za konfigurisanje brzine ventilatora.

Fan Speed

Konfigurisanje brzine ventilatora.

Temperature

Otkrivanje unutrašnje temperature pomoću navođenja opsega temperature.

Bezbednost



Safety Lock

Zaključavanje menija na ekranu.

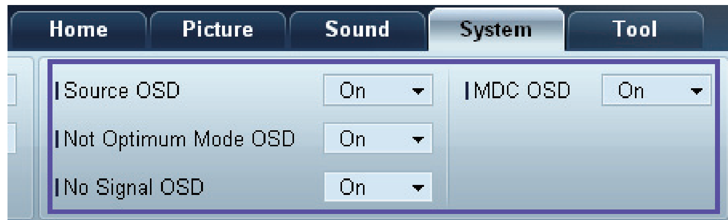
 Da biste otključali menije, opciju **Safety Lock** podesite na **Off**.

Button Lock

Zaključavanje dugmadi na uređaju za prikaz.

 Da biste otključali dugmad, opciju **Button Lock** podesite na **Off**.

OSD prikaz



Source OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada se promeni stavka **Source**.

Not Optimum Mode OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada se izabere nekompatibilni režim.

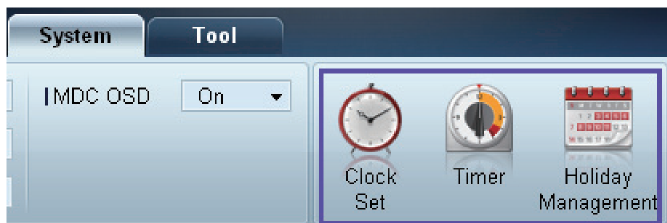
No Signal OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada nema ulaznog signala.

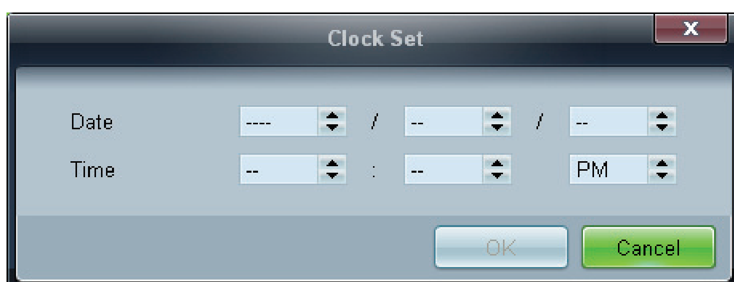
MDC OSD

Izaberite da li želite da se prikaže poruka kada MDC promeni postavke.

Vreme



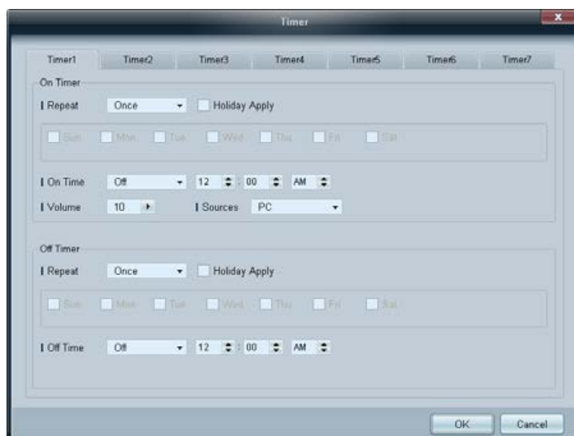
Clock Set



Promenite trenutno vreme na izabranom uređaju za prikaz u skladu sa vremenom podešenim na računaru.

Ako na uređaju za prikaz nije podešeno vreme, prikazaće se prazne vrednosti.

Timer



On Timer

- **Repeat**: navođenje perioda tokom kojeg želite da ponavljate izabrani **Timer**. **Once**, **EveryDay**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun**, **Manual**
- **Holiday Apply**: postavke **Holiday Management** mogu se primeniti na **Timer.**
- **On Time**: podešavanje vremena za uključivanje izabranog uređaja za prikaz.
- **Volume**: navođenje jačine zvuka uređaja za prikaz kada se uključi putem funkcije **On Time**.
- **Source**: navođenje ulaznog signala uređaja za prikaz kada se uključi putem funkcije **On Time.**

Off Timer

- **Repeat**: navođenje perioda tokom kojeg želite da ponavljate izabrani **Timer**. **Once**, **EveryDay**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun**, **Manual**
- **Holiday Apply**: postavke **Holiday Management** mogu se primeniti na **Timer**.
- **Off Time**: podešavanje vremena za uključivanje izabranog uređaja za prikaz.



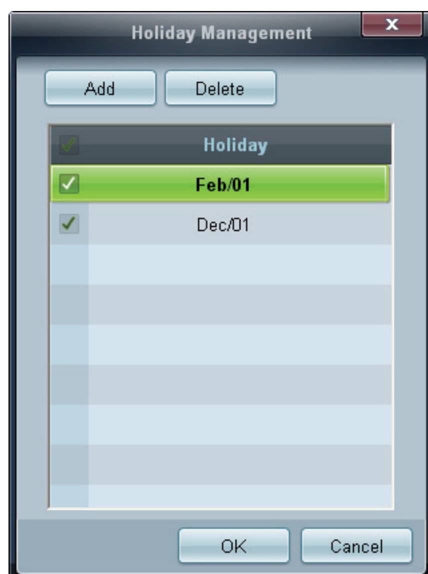
Polja za potvrdu za izbor dana ispod stavke **Repeat** omogućena su samo ako je izabrana stavka **Manual**.

Holiday Management

Funkcija **Holiday Management** omogućava vam da sprečite da se uređaji podešeni da se uključuju putem funkcije **Timer** uključuju određenog datuma.

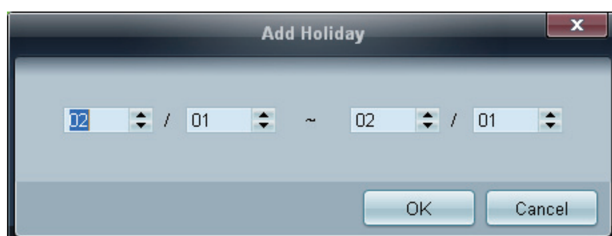


Funkcija **Holiday Management** može da se omogući ili onemogući u meniju sa postavkama funkcije **Timer**.



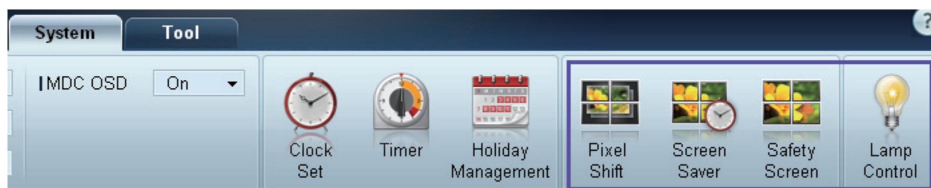
- **Add**: možete navesti praznike:

  Kliknite na dugme **Add** u prozoru **Holiday Management**.

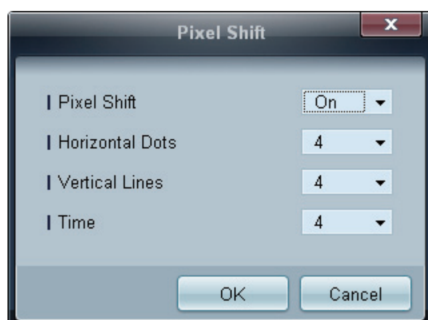


- **Delete** : brisanje praznika. potvrdite izbor u odgovarajućim poljima za potvrdu i kliknite na ovo dugme.
- Lista praznika: prikažite listu praznika koje ste dodali.

Zaštita od zatamnjenja ekrana

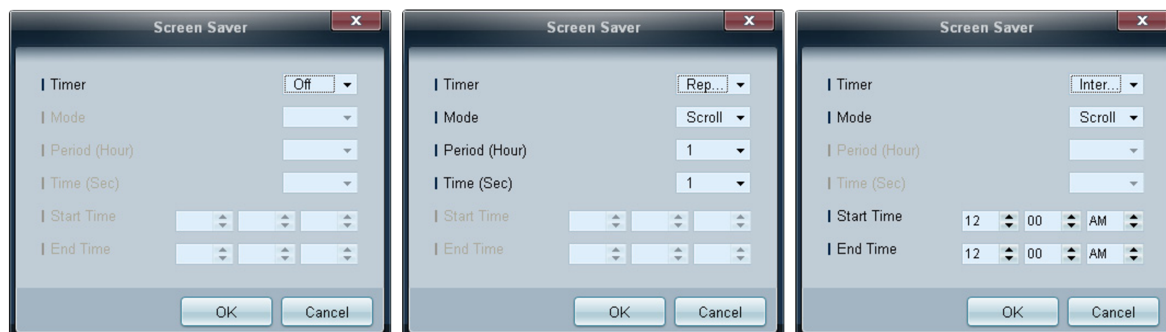


Pixel Shift



Blago pomeranje ekrana u navedenim vremenskim intervalima kako bi se sprečilo zatamnjenje ekrana.

Screen Saver



Period(**Hour**) i **Time**(**Sec**) se mogu konfigurisati kada je izabrana opcija **Repeat**.

Start Time i **End Time** se mogu konfigurisati kada je izabrana opcija **Interval**.

Ova funkcija sprečava zatamnjenje ekrana kada ekran izabranog uređaja za prikaz ostane neaktivan tokom dužeg vremenskog perioda.

Time: Tajmer možete da podesite za funkciju **Screen Saver**.

- **Off**
- **Repeat**: prikazuje obrazac za sprečavanje zadržavanja slike podešen u stavci **Mode** na određene vremenske intervale(**Period**).
- **Interval**: prikazuje obrazac za sprečavanje zadržavanja slike **Mode** za određeni vremenski period (od stavke **Start Time** do stavke **End Time**).

- **Mode**: izbor obrasca za zaštitu ekrana koji treba prikazati.
- **Period**(**Hour**): određivanje vremenskog intervala radi aktiviranja funkcije **Screen Saver**.

 Opcija je omogućena kad je funkcija **Repeat** izabrana za stavku **Timer**.

- **Time**(**Sec**): određivanje trajanja održavanja funkcije **Screen Saver** uključenom.

 Opcija je omogućena kad je funkcija **Repeat** izabrana za stavku **Timer**.

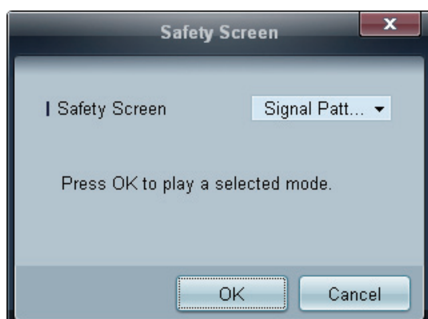
- **Start Time**: Podesite vreme početka za prikaz čuvara ekrana.

 Opcija je omogućena kad je funkcija **Repeat** izabrana za stavku **Timer**.

- **End Time**: Podesite vreme završetka za prikaz čuvara ekrana.

 Opcija je omogućena kad je funkcija **Repeat** izabrana za stavku **Timer**.

Safety Screen



Funkcija **Safety Screen** može se koristiti da bi se sprečilo zatamnjenje kada se na ekranu izabranog uređaja za prikaz tokom dužeg vremena prikazuje nepomična slika.

Lamp Control

Funkcija **Lamp Control** koristi se za prilagođavanje pozadinskog osvetljenja kako bi se smanjila potrošnja struje.



Automatski prilagodite pozadinsko osvetljenje za izabrani uređaj za prikaz koje će biti primenjeno u zadato vreme.

Ako se stavka **Manual Lamp Control** prilagodi, **Auto Lamp Control** se automatski prebacuje na **Off**.

Ručno prilagodite pozadinsko osvetljenje za izabrani uređaj.

Ako se stavka **Auto Lamp Control** prilagodi, **Manual Lamp Control** se automatski prebacuje na **Off**.

- **Ambient Light**: funkcija **Ambient Light** automatski prilagođava osvetljenost ekrana u skladu sa intenzitetom ambijentalnog osvetljenja za sve LFD-ove u istom serijskom lancu.

Ticker

Unesite tekst dok su video ili slika prikazani i prikažite tekst na ekranu.

Ticker

Omogućavanje ili onemogućavanje funkcije **Ticker**.

- **Off** / **On**

Message

Unesite poruku za prikaz na ekranu.

Timer

Podesite **Start Time** i **End Time** da biste prikazali poruku (**Message**).

Position

Izaberite orijentaciju za prikaz poruke (**Message**) iz opcija **Horizontal** i **Vertical**.

Motion

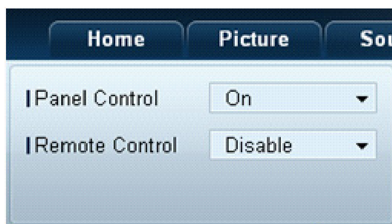
Podesite **Direction** i **Speed** da biste prikazali poruku (**Message**).

Font Options

Navedite poruku **Size**, **Foreground Color**, **Foreground Opacity**, **Background Color** i **Background Opacity**.

3.3.14 Postavke za alatke

1 Bezbednost



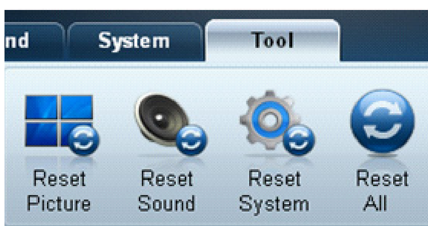
Panel Control

Uključivanje ili isključivanje ekrana uređaja za prikaz.

Remote Control

Omogućavanje ili onemogućavanje daljinskog upravljača.

2 Resetovanje



Reset Picture

Resetovanje postavki ekrana.

Reset Sound

Resetovanje postavki zvuka.

Reset System

Resetovanje postavki sistema.

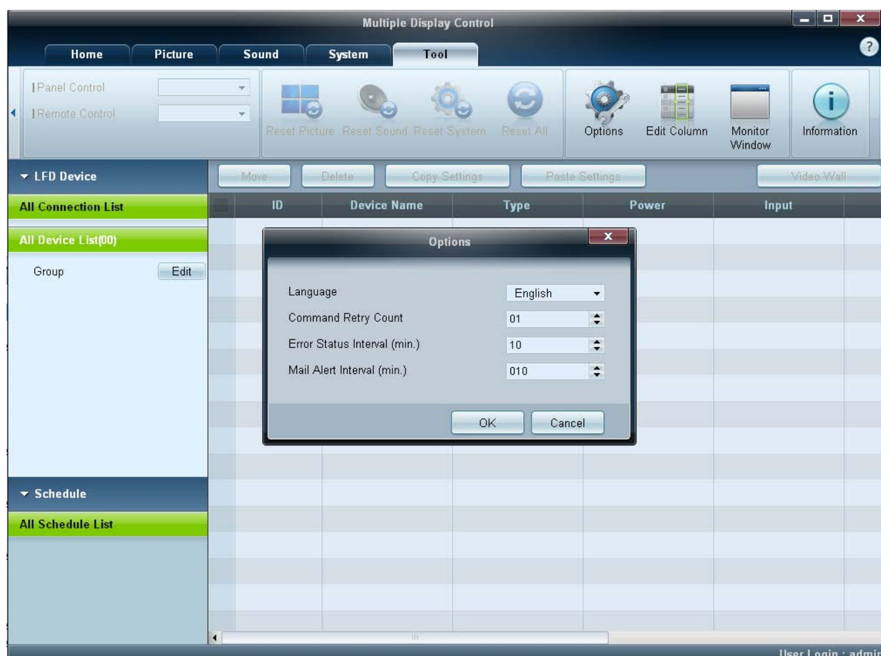
Reset All

Istovremeno resetovanje postavki ekrana, zvuka i sistema.

(**Language**, **Security**, **Multi Control**, **Multi Control** i **Anynet+** neće biti pokrenuti.)

❸ Edit Column

Options



Konfigurišite postavke za stavke koje će biti prikazane na listi prikaza.

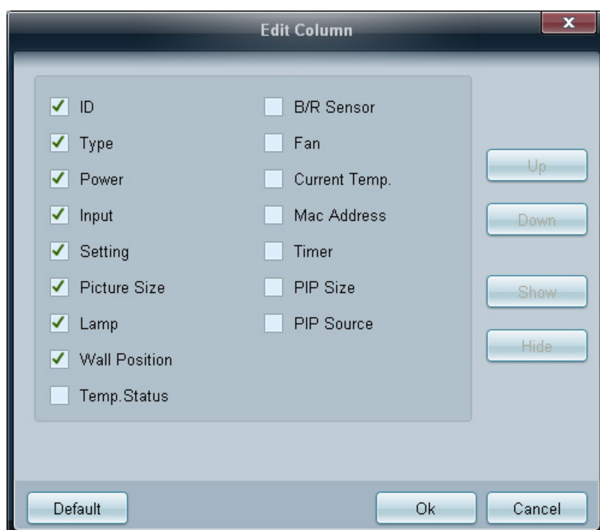
Language: izbor jezika za korišćenje u MDC programu. Kada izaberete jezik, ponovo pokrenite MDC program da biste koristili izabrani jezik.

Command Retry Count: navođenje broja ponovnih pokušaja kada se komanda ne izvrši.

Error Status Interval: navođenje vremenskog intervala zbog upita uređaja prikaza radi provere da li je došlo do greške „**Fault Device**“.

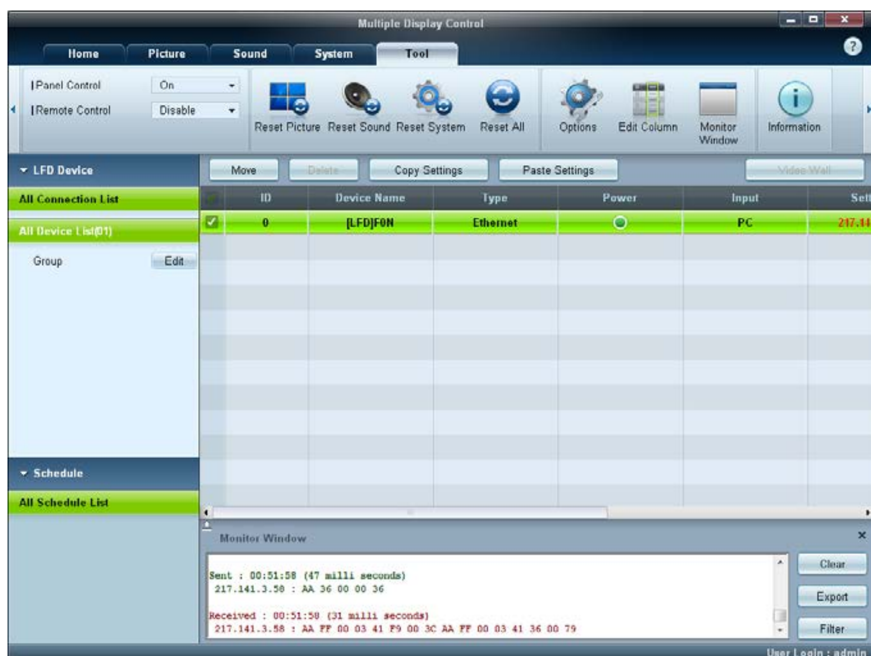
Mail Alert Interval: navođenje vremenskog intervala za obaveštenja e-poštom kada dođe do greške „**Fault Device**“.

Edit Column



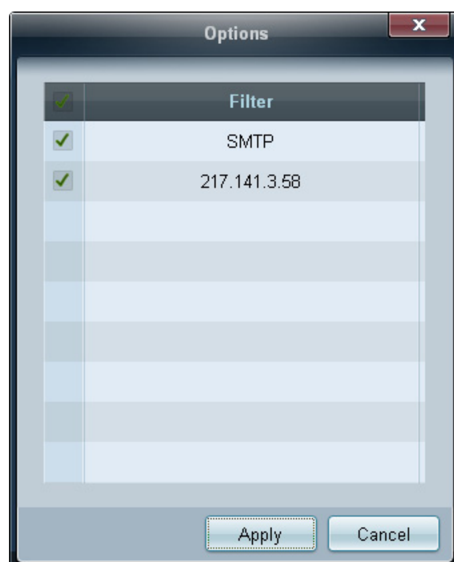
Izaberite stavke koje želite da prikažete na listi uređaja.

Monitor Window

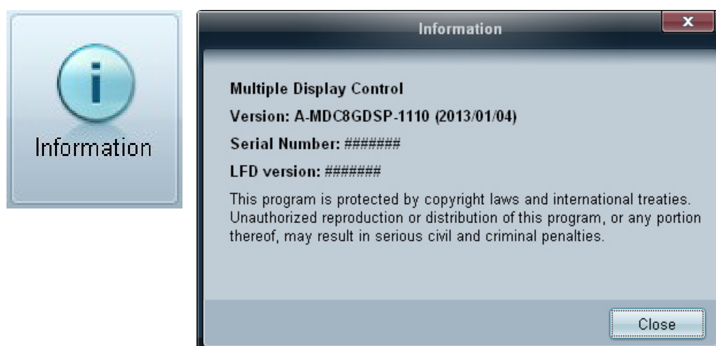


Pojavljuje se prozor koji prikazuje detalje za prenos podataka između računara i uređaja za prikaz.

- **Filter**



❹ Information

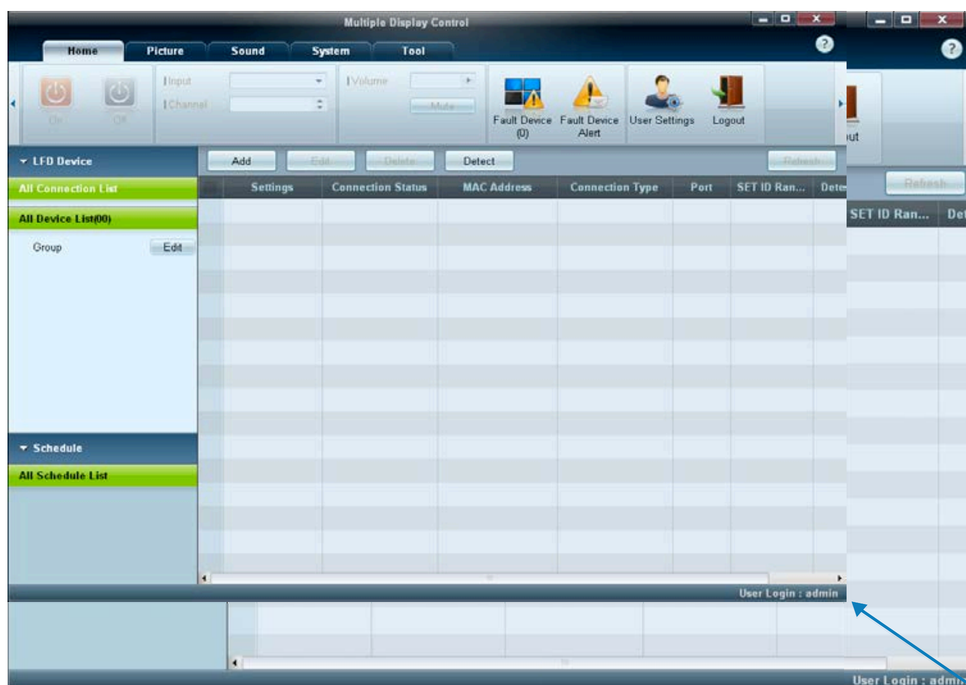


Prikaz informacija o programu.

3.3.15 Ostale funkcije

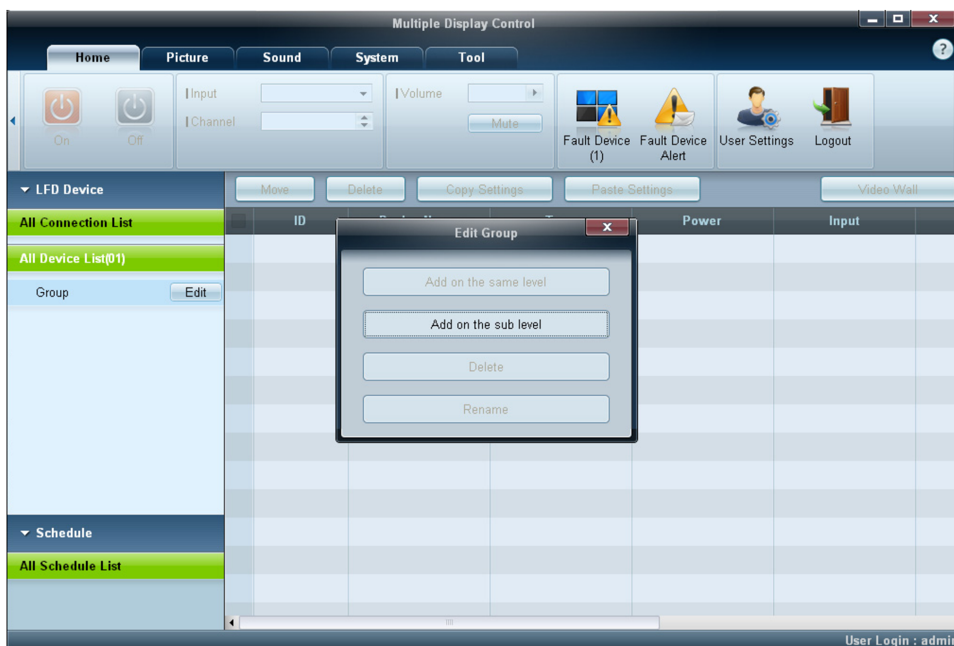
Promena veličine prozora

Postavite pokazivač miša u ugao prozora programa. Pojaviće se strelica. Pomerajte strelicu da biste prilagodili veličinu prozora programa.



Upravljanje grupama

Kreiranje grupa



Kreirajte grupe i upravljajte listom uređaja na nivou grupe.

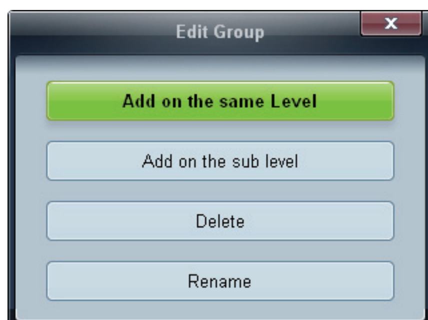


Nije moguće koristiti duplirana imena grupa.

1 Na levoj strani prozora programa, u odeljku sa listom uređaja za prikaz kliknite desnim tasterom miša i izaberite stavku **Group** → **Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavke **Add on the same level** ili **Add on the sub level**.

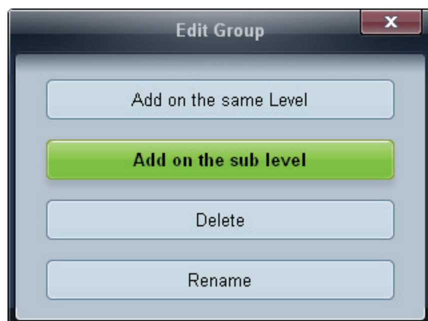
- **Add on the same level**: kreiranje grupe na istom nivou na kojem se nalazi izabrana grupa.





Dugme **Add on the same level** omogućeno je samo ako je kreirana najmanje jedna grupa.

- **Add on the sub level**: kreiranje podgrupe u okviru izabrane grupe.

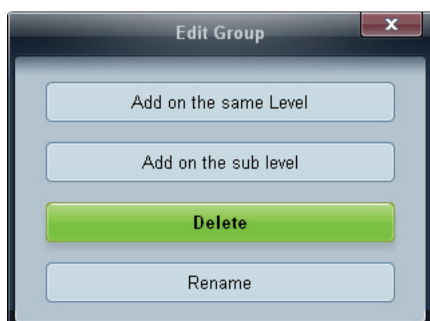


3 Unesite ime grupe.

Brisanje grupa

1 Izaberite ime grupe, a zatim izaberite stavku **Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavku **Delete**.

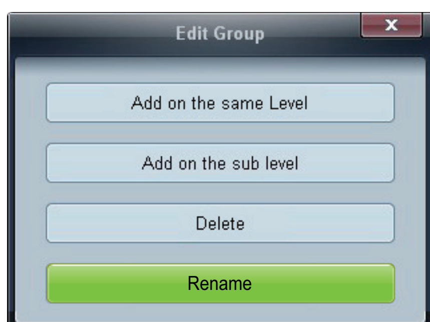


3 Kliknite na dugme **Yes**. Grupa će biti izbrisana.

Preimenovanje grupa

1 Izaberite ime grupe, a zatim izaberite stavku **Edit**.

2 U prozoru **Edit Group** koji se prikazuje izaberite stavku **Rename**.



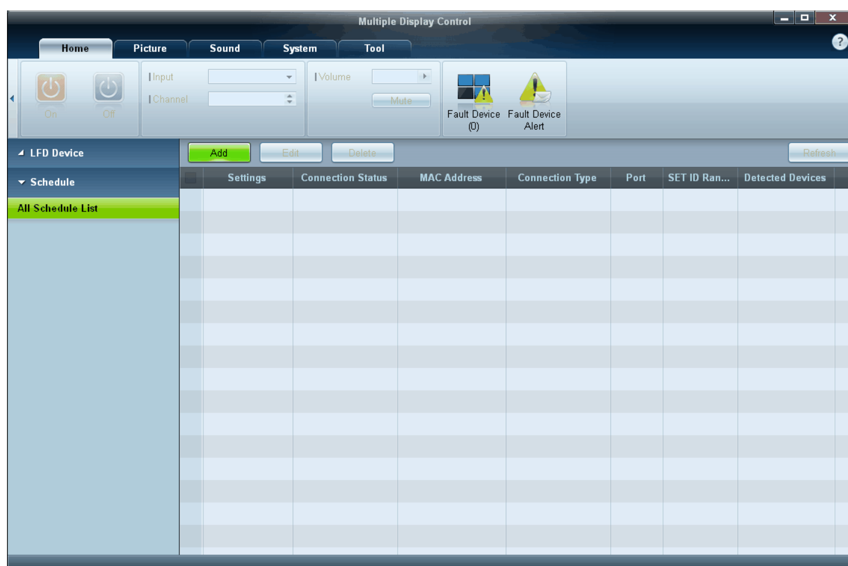
3 Ako se kursor pojavi u starom imenu grupe, unesite novo ime grupe.

Upravljanje rasporedom

Kreiranje rasporeda

Kreirajte i registrujte raspored na nivou grupe.

1 Na levoj strani prozora programa, u odeljku sa rasporedom izaberite stavku **All Schedule List**. Dugme **Add** biće omogućeno u sredini.



2 Kliknite na dugme **Add**. Pojaviće se prozor **Add Schedule**.



3 Kliknite na dugme **Add** ispod stavke **Device Group** i izaberite grupu u koju želite da dodate raspored.



4 Izaberite stavku **Date&Time**/**Action** i kliknite na dugme **OK**. Raspored će se dodati i lista rasporeda će se pojaviti u prozoru sa listom uređaja.

- **Device Group**: izbor grupe.
- **Date&Time**
  - **Instant Execution**: momentalno pokretanje rasporeda.
  - **Timer**: podešavanje datuma, vremena i intervala pokretanja rasporeda.
- **Action**: izbor funkcije koja će se aktivirati u navedeno vreme i tokom navedenog intervala.

Izmena rasporeda

Da biste izmenili raspored, izaberite ga i kliknite na dugme **Edit**.

Brisanje rasporeda

Da biste izbrisali raspored, izaberite ga i kliknite na dugme **Delete**.

3.3.16 Vodič za rešavanje problema

Problem		Rešenje
Monitor koji želite da kontrolišete nije prikazan u dijagramu sa sistemskim informacijama.	1.	Proverite da li je RS232C kabl ispravno priključen (proverite da li je kabl pravilno uključen u odgovarajući serijski port).
	2.	Proverite da nije povezan monitor koji ima duplirani **ID**. Ako povežete monitore koji imaju isti **ID**, oni se neće prikazati zbog neusaglašenosti među podacima.
	3.	Proverite da li je **ID** monitora u opsegu od 0 do 99. (Promenite ID u meniju monitora.) Za monitor koji podržava ID u opsegu od 0 do 99, **ID** treba postaviti na vrednost između 0 i 99.
Monitor koji želite da kontrolišete nije prikazan u tabeli sa informacijama za kontrolu.		Proverite da li je monitor uključen. (Pogledajte status napajanja u dijagramu sa sistemskim informacijama.)
		Proverite da li ste izabrali izvor signala na koji je monitor priključen.
Sledeća poruka se ponavlja. Notice Please make selection in the information grid before controlling. OK example ID 1		Proverite da li je izabran monitor koji želite da kontrolišete.
Monitori se uključuju ili isključuju u različito vreme iako su podešene opcije **On Time** ili **Off Time**.		Prilagodite vreme na računaru da biste sinhronizovali vreme između povezanih monitora.
Daljinski upravljač ne funkcioniše.		Daljinski upravljač možda neće funkcionisati ako se RS-232C kabl ukloni ili ako se program neočekivano zatvori dok je funkcija **Remote Control** podešena na opciju **Disable**. Da biste rešili ovaj problem, ponovo pokrenite program i podesite funkciju **Remote Control** na vrednost **Enable**.



Ovaj program ponekad možda neće ispravno funkcionisati usled problema u komunikaciji između računara i monitora ili elektromagnetnih talasa koje emituju elektronski uređaji u blizini.

Prikazivanje svojstava monitora pri korišćenju više monitora

1 Kada nije izabran nijedan monitor: prikazuje se podrazumevana vrednost.

2 Kada je izabran jedan monitor: prikazuju se postavke izabranog monitora.

3 Kada su izabrana dva monitora (npr. redom **ID** 1 i**ID** 3): prvo se prikazuju postavke za **ID** 1, a zatim postavke za **ID** 3.

4 Kada je potvrđen izbor u polju za potvrdu **All**+**Select** i izabrani su svi monitori: prikazuju se podrazumevane postavke.

4 Prilagođavanje ekrana

Podesite postavke iz menija **Picture** (**Brightness**, **Color Tone** itd.).

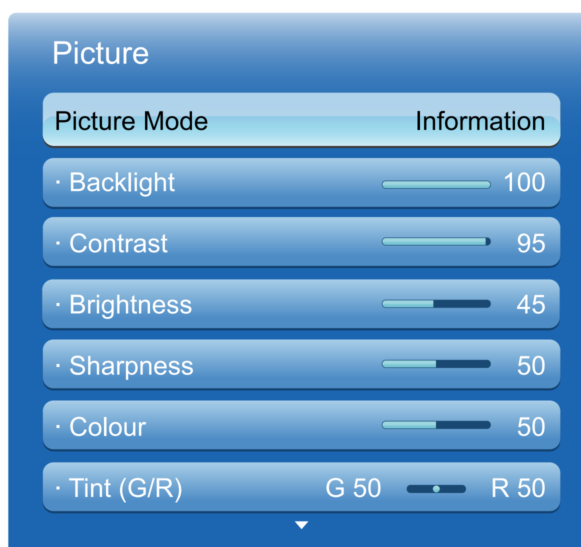


Raspored opcija u meniju **Picture** može da se razlikuje u zavisnosti od proizvoda.

4.1 Picture Mode

 **MENU** [ⅢⅠ] → **Picture** → **Picture Mode** → **ENTER** [⏎]

Izaberite režim slike (**Picture Mode**) u skladu sa okruženjem u kojem će se proizvod koristiti. Prikazaće se različite opcije za **Picture Mode** u zavisnosti od trenutnog ulaznog signala.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.1.1 Ako je ulazni signal PC, DVI ili DisplayPort

- **Information**: Ovaj režim umanjuje zamaranje očiju i pogodan je za prikazivanje informacija u javnosti.
- **Advertisement**: Ovaj režim je pogodan za prikazivanje video sadržaja i unutrašnjih/spoljašnjih reklama.
- **Calibration**: U ovom režimu se primenjuju postavke svetline, boje, game i jednoličnosti koje su prilagođene pomoću programa za kalibraciju boja „**Advanced Color Management**".



- Da biste ispravno primenili **Calibration** režim, uverite se da ste postavke kvaliteta slike, kao što su svetlina, boja, gama i jednoličnost konfigurisali pomoću programa za kalibraciju boja „**Advanced Color Management**".
- Da biste preuzeli program **Advanced Color Management**, posetite lokaciju www.samsunglfd.com.

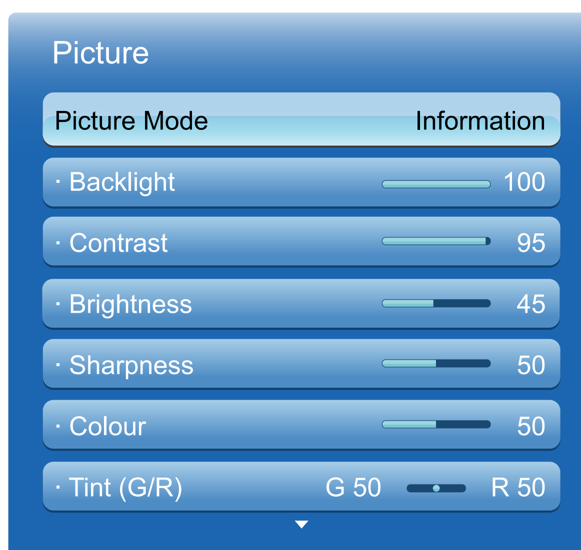
4.1.2 Ako je ulazni signal AV, Component, HDMI

- **Dynamic**: Ovaj režim se koristi kada je ambijentalno osvetljenje jako.
- **Standard**: Ovaj režim je pogodan za sva okruženja.
- **Natural**: Pogodno za smanjenje naprezanja oka.
- **Movie**: Ovaj režim smanjuje zamaranje očiju.

4.2 Backlight / Contrast / Brightness / Sharpness / Color / Tint (G/R)

MENU [] → **Picture** → **ENTER** []

Proizvod ima nekoliko opcija za podešavanje kvaliteta slike. Izaberite opciju koristeći ▲ i ▼ tastere sa strelicama, a zatim pritisnite dugme []. Koristite dugmad sa strelicama da biste prilagodili vrednost opcije ili izaberite postavku opcije. Kada završite, pritisnite dugme [].



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Izvor signala	Picture Mode	Prilagodljive opcije
PC, **DVI**, **DisplayPort**, **HDMI** (kada je računar povezan)	**Information**	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness**
	Advertisement	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness** / **Color**
	Calibration	**Backlight**
AV, **Component**, **HDMI**	**Dynamic**, **Standard**, **Natural**, **Movie**	**Backlight** / **Contrast** / **Brightness** / **Sharpness** / **Color** / **Tint (G/R)**



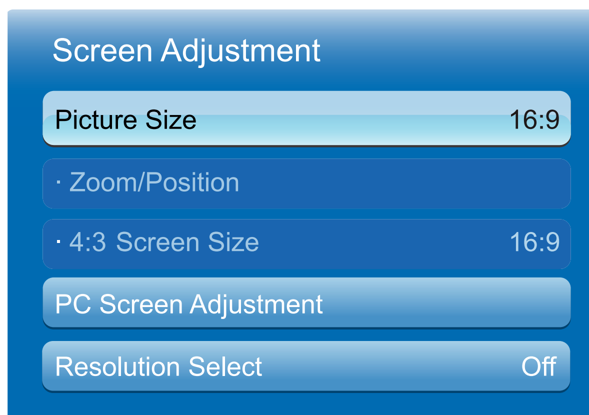
- Kada izvršite promene u opcijama **Backlight**, **Contrast**, **Brightness**, **Sharpness**, **Color** ili **Tint (G/R)**, OSD će biti prilagođen u skladu sa njima.
- Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa proizvodom.
- Smanjivanje svetline slike smanjuje potrošnju energije.

4.3 Screen Adjustment

MENU [] → Picture → Screen Adjustment → ENTER []

Screen Adjustment obezbeđuje različite veličine slike i opcije odnosa širine i visine. Izaberite neku opciju koristeći ▲ i ▼ tastere sa strelicama, a zatim pritisnite dugme []. Koristite dugmad sa strelicama da biste izabrali opciju u podmeniju, a zatim pritisnite dugme [].

Prikazaće se različite opcije za **Screen Adjustment**, u zavisnosti od trenutnog ulaznog signala.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

4.3.1 Picture Size

Ako imate kablovsku kutiju ili satelitski prijemnik, on može imati i sopstveni skup veličina ekrana. Međutim, preporučujemo da proizvod najviše koristite u režimu **16:9**.

- **16:9**: postavlja sliku u režim širine 16:9.
- **Zoom1**: Upotreba za umereno uveličanje. Iseca vrh i strane.
- **Zoom2**: Upotreba za jače uveličanje.
- **Smart View 1**: Smanjuje sliku u režimu 16:9 za 50%.
  - **Smart View 1** je omogućen samo u **HDMI** režimu.
  - Veličina slike se može razlikovati u zavisnosti od rezolucije ulaza kada reprodukujete sadržaj sa **Videos** u **Media**.
- **Smart View 2**: Smanjuje sliku u režimu 16:9 za 25%.
  - **Smart View 2** je omogućen samo u **HDMI** režimu.
  - Veličina slike se može razlikovati u zavisnosti od rezolucije ulaza kada reprodukujete sadržaj sa **Videos** u **Media**.
- **Wide Fit**: Povećava odnos širine i visine slike u cilju uklapanja na ceo ekran.

- **4:3**: postavlja sliku u osnovni režim (4:3).

  
  Nemojte postavljati sliku u format 4:3 na duže vreme. Ivice prikazane sa leve i desne strane ili na vrhu i dnu ekrana mogu izazvati zadržavanje slike (pregorevanje ekrana) koje nije obuhvaćeno garancijom.

- **Screen Fit**: Prikazuje celu sliku bez isecanja kada se unose HDMI (720p / 1080i / 1080p) ili komponentni (1080i / 1080p) signali.
- **Custom**: Menja rezoluciju u skladu sa željenim opcijama korisnika.
- **Original ratio**: Ako je izvor signala **PC**, **DVI**, **HDMI** (veza sa računarom) ili **DisplayPort**, video zapis će se prikazivati sa originalnim odnosom visine i širine.

  
  Dostupni priključci mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela. (stranica 32)


Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa ulazom na proizvodu.

Veličine slike dostupne po ulaznom signalu.

Ulazni signal	Picture Size
AV, **Component** (480i, 480p)	**16:9**, **Zoom1**, **Zoom2**, **4:3**, **Custom**
Component (1080i, 1080p)	**16:9**, **Wide Fit**, **4:3**, **Screen Fit**, **Custom**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**16:9**, **Smart View 1**, **Smart View 2**, **Wide Fit**, **4:3**, **Screen Fit**, **Custom**
PC, **DVI**, **DisplayPort**, **HDMI** (kada je računar povezan)	**16:9**, **4:3**, **Original ratio**

4.3.2 Zoom/Position

Podešava položaj slike. Funkcija **Position** je dostupna samo ako je stavka **Picture Size** podešena na vrednost **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide Fit** ili **Screen fit**.

- Da biste koristili funkciju **Position** posle izbora stavki **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide Fit** ili **Screen fit**, sledite ove korake.

1. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali funkciju **Position**.
2. Pritisnite dugme [⏎].
3. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste premestili sliku nagore ili nadole.
4. Pritisnite dugme [⏎].
5. Izaberite stavku **Close** tako što ćete naizmenično pritisnuti dugmad ▲ i ▼. Da biste uspostavili početnu vrednost pozicije slike, pritisnite dugme **Reset**.

- Da biste koristili funkciju **Zoom**/**Position** posle izbora stavke **Screen Fit** u **HDMI** (1080i/1080p), **Component** (1080i/1080p) ili **Custom** režimu, sledite ove korake.

1 Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali funkciju **Zoom**/**Position**.

2 Izaberite funkciju **Zoom** ili **Position**.

3 Pritisnite dugme [↵].

4 Pritisnite dugme ▲/▼/◀/▶ da biste premestili sliku.

5 Pritisnite dugme [↵].

6 Izaberite stavku **Close** tako što ćete naizmenično pritisnuti dugmad ▲ i ▼.



Ako želite da vratite sliku na prvobitnu poziciju, na ekranu **Reset** izaberite stavku **Zoom**/**Position**. Slika će biti vraćena na podrazumevanu poziciju.

4.3.3 Veličina ekrana 4:3

Dostupno samo kada je veličina slike podešena na **Auto Wide**. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj zemlji.



Nije dostupno u režimima **PC**, **Component** ili **HDMI**.

4.3.4 PC Screen Adjustment

Coarse / **Fine**: Uklanja ili smanjuje smetnje slike. Ako smetnja nije uklonjena korišćenjem funkcije „Fino podešavanje“, upotrebite funkciju **Coarse** da biste podesili frekvenciju što je bolje moguće (**Coarse**) i ponovo izvršite fino podešavanje. Pošto je smetnja umanjena, ponovo podesite sliku tako da je poravnata sa centrom ekrana.

Position: Podešavanje pozicije ekrana računara ako nije centrirana ili ako se ne uklapa na ekran proizvoda. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste podesili vertikalnu poziciju. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste podesili horizontalnu poziciju.

Image Reset: Vraća sliku na podrazumevane postavke.



Ova opcija je dostupna ako je izvor signala podešen na **PC**.

4.3.5 Resolution Select

Ako se slika ne prikazuje normalno čak ni kada je grafička kartica podešena na jednu od sledećih rezolucija, pomoću ovog menija možete da optimizujete kvalitet slike tako što ćete za proizvod izabrati istu rezoluciju kao na računaru.

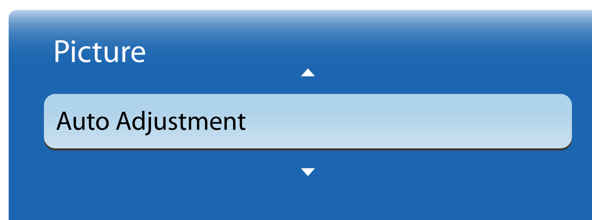
Dostupne rezolucije: **Off** / **1024 x 768** / **1280 x 768** / **1360 x 768** / **1366 x 768**



Ova opcija je dostupna ako je izvor signala podešen na **PC**.

4.4 Auto Adjustment

MENU [Ⅲ] → Picture → Auto Adjustment → ENTER [↵]



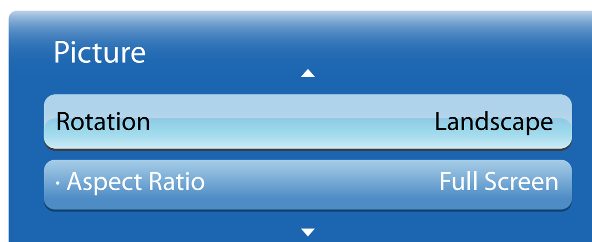
Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Automatski podesite vrednosti/pozicije i fino podesite postavke.


Ova opcija je dostupna ako je izvor signala podešen na **PC**.

4.5 Rotation

MENU [Ⅲ] → Picture → Rotation → ENTER [↵]



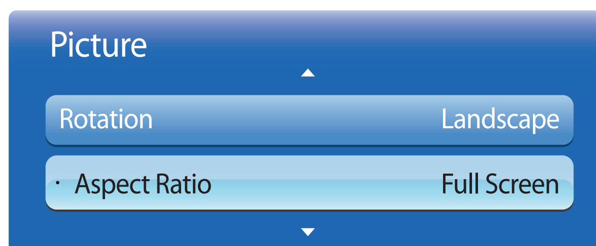
Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Automatski podesite vrednosti/pozicije i fino podesite postavke.

- **Landscape**: prikazuje ekran u položenom režimu (podrazumevano).
- **Portrait**: prikazuje ekran u uspravnom režimu.

4.6 Aspect Ratio

MENU [ ] → Picture → Aspect Ratio → ENTER [ ]



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Podesite rotirani ekran preko celog ekrana ili u originalnim dimenzijama.

- **Full Screen**: prikaz rotiranog ekrana preko celog ekrana.
- **Original**: prikaz rotiranog ekrana u originalnim razmerama slike.

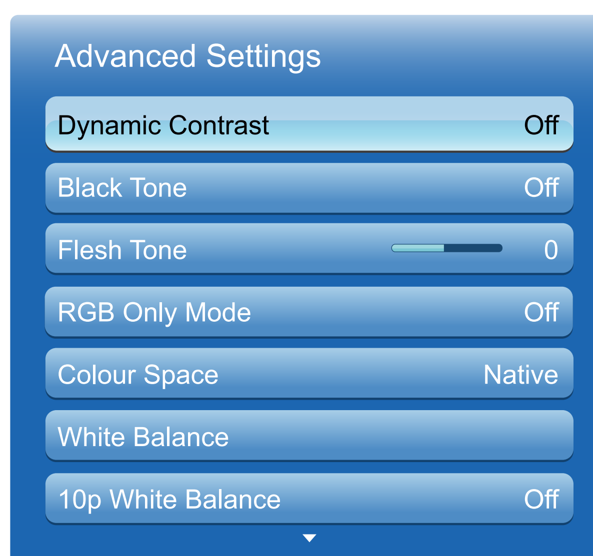


Dostupno je kada je **Rotation** podešeno na **Portrait**.

4.7 Advanced Settings

MENU [Ⅲ] → **Picture** → **Advanced Settings** → **ENTER** [↵]

Radi korišćenja izaberite opciju koristeći tastere sa strelicama nagore i nadole, a zatim pritisnite dugme [↵]. Koristite tastere sa strelicama da biste promenili vrednost ili postavku, a zatim pritisnite dugme [↵].



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Ulazni signal	Picture Mode	Advanced Settings
PC, **DVI**, **DisplayPort**, **HDMI** (kada je računar povezan)	**Information**, **Calibration**	**White Balance** / **Gamma**
	Advertisement	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **Color Space** / **White Balance** / **Gamma**
AV, **Component**, **HDMI**	**Natural**, **Dynamic**	Nije dostupno
AV	**Standard**	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Color Space** / **White Balance** / **Gamma** / **Motion Lighting**
	Movie	**Dynamic Contrast** / **Black Tone** / **Flesh Tone** / **RGB Only Mode** / **Color Space** / **White Balance** / **10p White Balance** / **Gamma**

Ulazni signal	Picture Mode	Advanced Settings
Component, HDMI	Standard	Dynamic Contrast / Black Tone / Flesh Tone / RGB Only Mode / Color Space / White Balance / Gamma / Expert Pattern / Motion Lighting
	Movie	Dynamic Contrast / Black Tone / Flesh Tone / RGB Only Mode / Color Space / White Balance / 10p White Balance / Gamma / Expert Pattern

4.7.1 Dynamic Contrast

Podesite kontrast ekrana.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

4.7.2 Black Tone

Izaberite nivo crne boje da biste podesili dubinu ekrana.

- **Off** / **Dark** / **Darker** / **Darkest**

4.7.3 Flesh Tone

Naglasite roze Nijansu puti.

4.7.4 RGB Only Mode

Prikazuje boje **Red**, **Green** i **Blue** za vršenje finih podešavanja nijanse i zasićenja.

- **Off** / **Red** / **Green** / **Blue**

4.7.5 Color Space

Podešava opseg i raznovrsnost boje (prostor boje) dostupne za kreiranje slika.

- **Auto** / **Native** / **Custom**



Da biste podesili stavke **Color**, **Red**, **Green**, **Blue** i **Reset**, postavite opciju **Color Space** na vrednost **Custom**.

4.7.6 White Balance

Podesite temperaturu boje radi postizanja veće prirodnosti slike.

- **R-Offset** / **G-Offset** / **B-Offset**: Podesite zatamnjenost svake boje (crvena, zelena, plava).
- **R-Gain** / **G-Gain** / **B-Gain**: Podesite svetlinu svake boje (crvena, zelena, plava).

- **Reset**: Ponovo vraća stavku **White Balance** na podrazumevane postavke.

4.7.7 10p White Balance (Off / On)

Kontroliše balans bele boje u intervalu od 10 tačaka podešavanjem svetline crvene, zelene i plave.

- **Interval** : Izaberite interval za podešavanje.
- **Red** : Podesite nivo crvene.
- **Green** : Podesite nivo zelene.
- **Blue** : Podesite nivo plave.
- **Reset**: Ponovo vraća stavku **10p White Balance** na podrazumevane postavke.



- Dostupno kada je stavka **Picture Mode** podešena na vrednost **Movie** i kada je spoljni ulaz podešen na sve ulazne signale.
- Neki spoljni uređaji možda ne podržavaju ovu funkciju.

4.7.8 Gamma

Podesite intenzitet primarne boje.

4.7.9 Expert Pattern

Koristite funkciju **Expert Pattern** za kalibrisanje slike. Ako OSD meni nestane ili se otvori meni koji nije „Slika“, proizvod čuva kalibraciju i nestaje ekran **Expert Pattern**.

- **Off**

  Isključuje funkciju **Expert Pattern**.
- **Pattern1**

  Ovaj ekran sa testom pokazuje efekat postavki prikaza u nijansama sive i crne.
- **Pattern2**

  Ovaj ekran sa testom pokazuje efekat postavki prikaza u boji.



- Pošto izaberete stavku **Pattern1** ili **Pattern2**, možete podesiti bilo koju naprednu postavku za željeni efekat.
- Dok je pokrenuta funkcija **Expert Pattern**, zvuk se ne emituje.
- Omogućeno samo u **Component**, **HDMI** režimima.

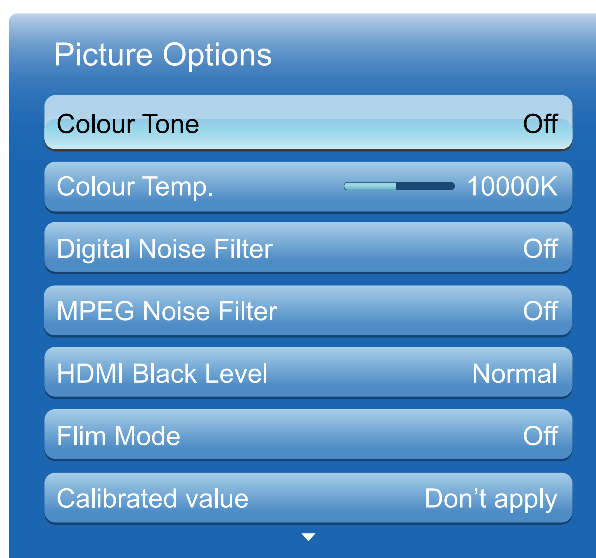
4.7.10 Motion Lighting (Off / On)

Smanjuje potrošnju energije smanjenjem svetline ekrana kada je slika na ekranu u pokretu.

4.8 Picture Options

MENU [] → **Picture** → **Picture Options** → **ENTER** []

Izaberite neku opciju koristeći ▲ i▼ tastere sa strelicama, a zatim pritisnite dugme []. Koristite tastere sa strelicama da biste promenili postavku, a zatim pritisnite dugme [].



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Izvor signala	Picture Mode	Picture Options
PC, **DVI**	**Information**	**Color Tone** / **Color Temp** / **Calibrated value** / **Dynamic Backlight**
	Advertisement	**Color Tone** / **Color Temp** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **Calibrated value** / **Dynamic Backlight**
	Calibration	**Dynamic Backlight**
HDMI (kada je računar povezan)	**Information**	**Color Tone** / **Color Temp** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
	Advertisement	**Color Tone** / **Color Temp** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
	Calibration	**HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
DisplayPort	**Information**	**Color Tone** / **Color Temp** / **Dynamic Backlight**
	Advertisement	**Color Tone** / **Color Temp** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **Dynamic Backlight**
	Calibration	**Dynamic Backlight**

Izvor signala	Picture Mode	Picture Options
HDMI	**Dynamic**, **Natural**, **Movie**, **Standard**	**Color Tone** / **Color Temp** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **HDMI Black Level** / **Dynamic Backlight**
AV, **Component**, **HDMI**(1080i)	**Dynamic**, **Natural**, **Movie**, **Standard**	**Color Tone** / **Color Temp** / **Digital Noise Filter** / **MPEG Noise Filter** / **Film Mode** / **Dynamic Backlight**

4.8.1 Color Tone

Ako je ulazni signal **PC**, **DVI**, **DisplayPort** ili **HDMI**(veza sa računarom).

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm**

Ako je ulazni signal **AV**, **Component** ili **HDMI**.

- **Off** / **Cool** / **Standard** / **Warm1** / **Warm2**



- Opcije **Warm1** ili **Warm2** će biti deaktivirane kada je stavka **Picture Mode** postavljena na vrednost **Dynamic**.
- Postavke možete prilagoditi ili sačuvati za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa ulazom na proizvodu.

4.8.2 Color Temp.

Podesite temperaturu boje (**Red** / **Green** / **Blue**). (opseg: 3000K–15000K)



Ova opcija je dostupna kada je opcija **Color Tone** podešena na vrednost **Off**.

4.8.3 Digital Noise Filter

Ako je signal emitovanja koji dobijate od proizvoda slab, možete aktivirati funkciju **Digital Noise Filter** da biste smanjili statičnost i višestruke slike koje se mogu pojaviti na ekranu.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**



Kada je signal slab, isprobajte sve opcije dok proizvod ne prikaže najbolju sliku.

4.8.4 MPEG Noise Filter

Smanjuje MPEG smetnje radi pružanja poboljšanog kvaliteta slike.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Auto**

4.8.5 HDMI Black Level

Izbor nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine ekrana.

- **Normal** / **Low**



Dostupno samo u **HDMI** i **DVI** režimu (AV Timing: 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

4.8.6 Film Mode

Podešava proizvod na automatsko prepoznavanje i obradu signala filma iz svih izvora i podešavanje slike na najbolji kvalitet.

- **Off** / **Auto1** / **Auto2**



Dostupno u **AV**, **COMPONENT**(480i / 1080i) ili **HDMI**(1080i) režimu.

4.8.7 Calibrated value(Calibrated Value)

Izaberite da li postavke svetline, boje, game i jednoličnosti prilagođene pomoću programa za kalibraciju boja „**Advanced Color Management**" treba primeniti na **Information** i **Advertisement** režime.

- **Don't apply** (**Don't Apply**) / **Apply**



Da biste preuzeli program **Advanced Color Management**, posetite lokaciju www.samsunglfd.com.

4.8.8 Dynamic Backlight

Automatski prilagodite pozadinsko osvetljenje da biste obezbedili najbolji mogući kontrast ekrana pod trenutnim uslovima.

- **Off** / **On**

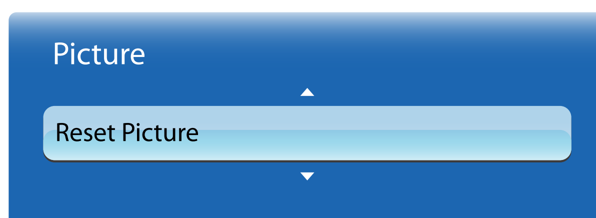


Dynamic Backlight nije dostupan kada je ulazni izvor podešen na **PC**, **AV** ili **Component** dok je **Video Wall** podešen na **On**.

4.9 Reset Picture

MENU [Ⅲ] → **Picture** → **Reset Picture** → **ENTER** [↵]

Vraća trenutni režim slike na podrazumevane postavke.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

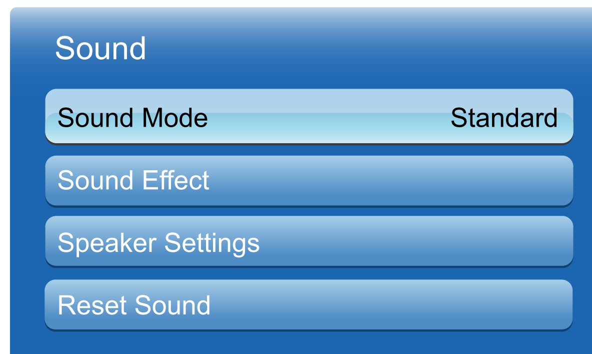
5 Prilagođavanje zvuka

Konfigurišite postavke zvuka (**Sound**) za proizvod.

5.1 Sound Mode

MENU [Ⅲ] → **Sound** → **Sound Mode** → **ENTER** [↵]

Koristite tastere sa strelicama nagore i nadole da biste izabrali neku opciju, a zatim pritisnite dugme [↵].



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Standard**: Bira normalan režim zvuka.
- **Music**: Naglašava muziku u odnosu na glasove.
- **Movie**: Obezbeđuje najbolji zvuk za filmove.
- **Clear Voice**: Naglašava glasove u odnosu na druge zvukove.
- **Amplify**: Povećajte intenzitet zvuka visoke frekvencije da biste omogućili bolje iskustvo slušanja za osobe sa oštećenim sluhom.



Ako je stavka **Speaker Select** podešena na vrednost **External**, opcija **Sound Mode** je onemogućena.

5.2 Sound Effect

MENU [] → Sound → Sound Effect → ENTER []



- Ako je stavka **Speaker Select** podešena na vrednost **External**, opcija **Sound Effect** je onemogućena.
- Dostupno samo kada je stavka **Sound Mode** podešena na vrednost **Standard**.

- **Virtual Surround** (**Off** / **On**)

  Ova funkcija obezbeđuje virtuelno iskustvo 5.1-kanalnog okruženja zvuka putem para zvučnika koristeći HRTF(Head Related Transfer Function) tehnologiju.

- **Dialog Clarity** (**Off** / **On**)

  Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na muziku u pozadini ili u odnosu na zvučne efekte, tako da se taj dijalog može jasnije čuti.

- **Equalizer**

  Ekvilajzer prikazuje skup klizača. Koristite strelice nagore i nadole da biste izabrali klizač. Koristite strelice nalevo i nadesno da biste promenili vrednost klizača. Da biste izvršili funkciju **Reset** za stavku **Equalizer**, izaberite stavku **Reset** i pritisnite dugme [], zatim izaberite stavku **Yes** i pritisnite dugme []. Da biste izašli, izaberite stavku **Close**, a zatim pritisnite dugme [].

  - **Balance(L/R)** : Podešava balans između desnog i levog zvučnika.
  - **100Hz** / **300Hz** / **1kHz** / **3kHz** / **10kHz** (Podešavanje propusnog opsega): Podešava nivo frekvencija određenog propusnog opsega.
  - **Reset**: Vraća ekvilajzer na podrazumevane postavke.

5.3 Speaker Settings

MENU [] → Sound → Speaker Settings → ENTER []

- **Speaker Select** (**External** / **Internal**)

  Ako slušate zvučni zapis emitovanja ili filma preko spoljnog prijemnika, možete čuti eho zvuka izazvan razlikom u brzini dekodiranja između zvučnika proizvoda i zvučnika povezanih sa audio prijemnikom. Ako dođe do ovog problema, postavite proizvod na opciju **External**.

  - Kada postavite **Speaker Select** na **External**, zvučnici proizvoda se isključuju. Zvuk ćete čuti samo preko spoljnih zvučnika. Kada stavku **Speaker Select** podesite na **Internal**, uključeni su i zvučnici proizvoda i spoljni zvučnici. Čućete zvuk preko oba zvučnika.
  - Ako nema video signala, privremeno će se isključiti i zvučnici proizvoda i spoljni zvučnici.

- **Auto Volume** (**Off** / **Normal** / **Night**)

  Opcija **Normal** izjednačava nivo jačine zvuka na svakom kanalu, tako da prilikom promene kanala nivo jačine zvuka ostaje isti.

  Opcija **Night** izjednačava i smanjuje nivo jačine zvuka na svakom kanalu, tako da je svaki kanal tiši. Opcija **Night** je korisna noću, kada možda želite da zvuk bude tiši.

  Da biste koristili kontrolu jačine zvuka povezanog izvornog uređaja, postavite stavku **Auto Volume** na vrednost **Off**. Promena u kontroli jačine zvuka povezanog izvornog uređaja ne može se primeniti ako je stavka **Auto Volume** podešena na vrednost **Normal** ili **Night**.

5.4 Reset Sound

 **MENU** [ ] → **Sound** → **Reset Sound** → **ENTER** [ ]

Vratite sve postavke zvuka na podrazumevane fabričke postavke. Izaberite stavku **Reset Sound**, pritisnite taster [ ], u iskačućem prozoru izaberite stavku **Yes**, a zatim ponovo pritisnite taster [ ].

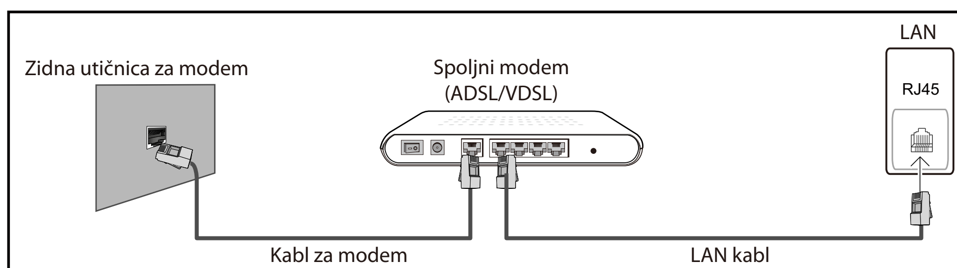
6 Mreža

6.1 Network Setting

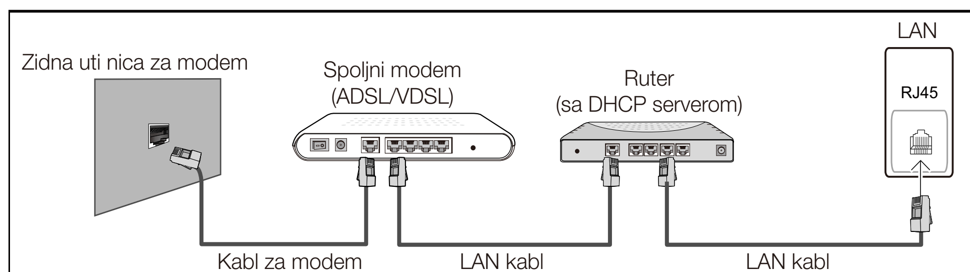
6.1.1 Povezivanje sa žičnom mrežom

Svoj proizvod na tri načina možete priključiti na LAN pomoću kabla.

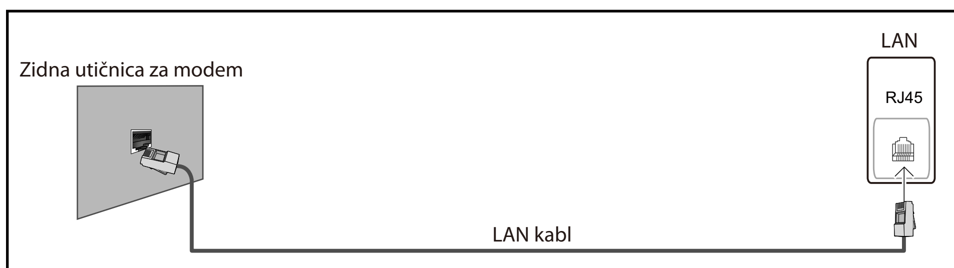
- Proizvod možete priključiti na LAN tako što ćete LAN port na poleđini proizvoda povezati sa spoljnim modemom pomoću LAN kabla. Pogledajte dijagram ispod.



- Proizvod možete priključiti na LAN tako što ćete povezati LAN port na poleđini proizvoda i IP Sharer koji je povezan sa spoljnim modemom. Za povezivanje koristite LAN kabl. Pogledajte dijagram ispod.



- U zavisnosti od konfiguracije mreže, možda ćete moći da priključite proizvod na LAN tako što ćete povezati LAN port na poleđini proizvoda direktno sa zidnom utičnicom mreže pomoću LAN kabla. Pogledajte dijagram ispod. Imajte u vidu da je zidna utičnica povezana sa modemom ili ruterom na drugom mestu u kući.



- Ako imate dinamičku mrežu, treba da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski obezbeđuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su vašem proizvodu potrebne za

pristup Internetu tako da ne morate ručno da ih unosite. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže.

Neke mreže zahtevaju statičnu IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičnu IP adresu, morate ručno uneti IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje kablovske proizvoda pri podešavanju mrežne veze. Da biste dobili IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se svom dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate Windows računar, ove vrednosti možete dobiti i putem računara.



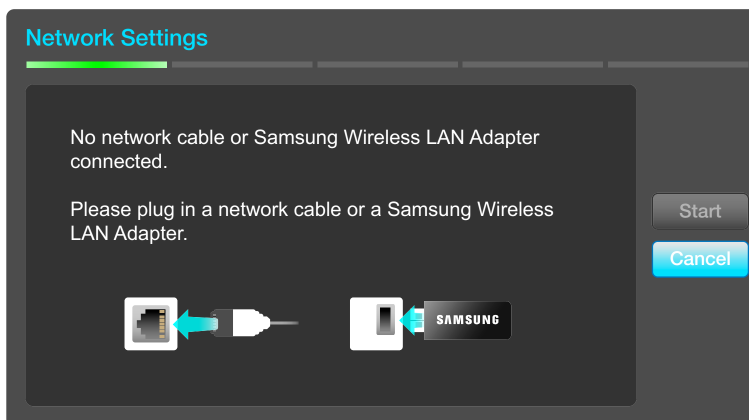
Možete koristiti ADSL modeme koji podržavaju DHCP ako vaša mreža zahteva statičnu IP adresu. ADSL modemi koji podržavaju DHCP takođe vam omogućavaju da koristite statične IP adrese.

6.1.2 Postavke žične mreže (Network Settings)



MENU [ ] → **Network** → **Network Settings** → **ENTER** [ ]

Podesite mrežnu vezu kako biste koristili Internet usluge poput obavljanja nadogradnje softvera.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Automatske postavke Network Settings

Automatske postavke **Network Settings** koristite pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja podržava DHCP. Da biste automatski podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake.

Automatsko podešavanje

1 Idite na ekran **Network Settings**.

2 Izaberite stavku **Start**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].

3 Pojavljuje se ekran za test mreže i proverava mrežnu vezu. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „**Internet is connected successfully.**“.

- Ako proces povezivanja ne uspe, proverite vezu sa LAN portom.
- Ako automatski proces ne može da pronađe vrednosti mrežne veze ili ako želite da ručno podesite vezu, pređite na sledeći odeljak, „Ručno podešavanje mreže“.

Ručno podešavanje Network Settings

Ručno podešavanje **Network Settings** koristite pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja zahteva statičnu IP adresu.

Preuzimanje vrednosti mrežne veze

Da biste prikazali vrednosti mrežne veze na većini Windows računara, sledite ove korake.

1 Kliknite desnim tasterom miša na ikonu mreže u donjem desnom uglu ekrana.

2 Iz iskačućeg menija koji se pojavljuje izaberite stavku „Status“.

3 U dijalogu koji se pojavljuje izaberite karticu „Podrška“.

4 Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazuju se vrednosti mrežne veze.

Ručno podešavanje

Da biste ručno podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake.

1 Idite na ekran **Network Settings**.

2 Izaberite stavku **Start**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za test mreže i pokreće se proces provere.

3 Pritisnite dugme [↵]. Proces provere se zaustavlja. Na ekranu za mrežnu vezu izaberite stavku **IP Settings**. Pojavljuje se ekran **IP Settings**.

4 Izaberite polje na vrhu, pritisnite dugme [↵], a zatim podesite stavku **IP Settings** na vrednost **Enter manually**.

5 Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na polje za unos **IP Address**, a zatim pritisnite dugme [↵].

6 Unesite prvi deo stavke **IP Address** (na primer 105) u prvo polje za unos pomoću tastera sa brojevima na daljinskom upravljaču. Pritisnite dugme sa strelicom nadesno da biste prešli na sledeće polje.

7 Unesite sledeći deo stavke **IP Address**. Pritisnite dugme sa strelicom nadesno da biste prešli na sledeće polje.

8 Ponovite proces unosa za svako polje u okviru **IP Address**.

> Ako prilikom unosa broja napravite grešku, ponovo unesite broj da biste je ispravili. Takođe možete pritiskati dugmad sa strelicom nagore ili nadole da biste menjali jednu po jednu jedinicu broja.

9 Kada završite sa unosom stavke **IP Address**, pritisnite dugme [↵].

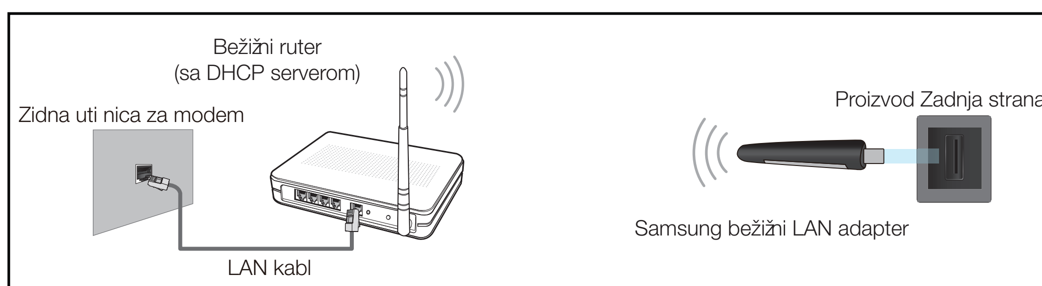
10 Pritisnite strelicu nadole da biste prešli na polja **Subnet Mask**, a zatim pritisnite dugme [↵].

11 Ponovite proces unosa za stavke **Subnet Mask**, **Gateway** i **DNS Server**.

12 Kada završite, na dnu stranice izaberite stavku **OK**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za test mreže i pokreće se proces provere. Kada se izvrši provera veze, pojavljuje se poruka „**Internet is connected successfully.**“.

6.1.3 Povezivanje sa bežičnom mrežom

Da biste proizvod povezali sa bežičnom mrežom, potreban vam je ruter ili modem za bežičnu mrežu i Samsung bežični LAN adapter (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) koji povezujete sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj ploči proizvoda. Pogledajte ilustraciju ispod.



Samsung bežični LAN adapter se prodaje zasebno i nude ga pojedini prodavci, Ecommerce lokacije i Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava IEEE 802.11a/b/g i n protokole za komunikaciju. Samsung preporučuje korišćenje standarda IEEE 802.11n. Kada reprodukujete video preko mrežne veze, on se možda neće nesmetano reprodukovati.



- Morate koristiti „Samsung bežični LAN adapter“ (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- Samsung bežični LAN adapter i USB produžni kabl zasebno se prodaju i nude ih pojedini prodavci, Ecommerce lokacije i Samsungparts.com.
- Da biste koristili bežičnu mrežu, vaš proizvod mora biti povezan na bežični IP sharer (ruter ili modem). Ako bežični IP sharer podržava DHCP, vaš proizvod može koristiti DHCP ili statičnu IP adresu za povezivanje sa bežičnom mrežom.
- Izaberite kanal za bežični IP sharer koji se trenutno ne koristi. Ako neki drugi obližnji uređaj trenutno koristi kanal podešen za bežični IP sharer, to će dovesti do smetnji i neuspeha u komunikaciji.
- Vaš proizvod podržava samo sledeće bezbednosne protokole bežične mreže.
  - Režim potvrde identiteta: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
  - Tip šifrovanja: WEP, TKIP, AES.
- Ako izaberete režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a tip šifrovanja je podešen na WEP, TKIP ili TKIP AES (WPS2Mixed) na AP ruteru ili ruteru za bežičnu mrežu, Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama Wi-Fi certifikacije.
- Ako vaš ruter za bežičnu mrežu podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), sa mrežom se možete povezati putem PBC-a (konfiguracija pritiskom na dugme) ili PIN-a (lični identifikacioni broj). WPS će automatski konfigurisati SSID i WPA ključ u oba režima.
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije certifikovan, možda se neće povezati sa proizvodom putem „Samsung bežičnog LAN adaptera“.
- Uverite se da je proizvod uključen pre nego što povežete Samsung bežični LAN adapter.
- Načini povezivanja: Vezu sa bežičnom mrežom možete podesiti na tri načina.
  - Automatsko podešavanje (korišćenje funkcije „Automatska pretraga mreže“)
  - Ručno podešavanje
  - **WPS(PBC)**

- Proizvod možda neće prepoznati Samsung bežični LAN adapter ako ga sa proizvodom povežete pomoću USB čvorišta ili USB produžnog kabla koji nije kabl koji ste dobili uz proizvod.

6.1.4 Postavke bežične mreže (Network Setting)

Automatske postavke Network Setup

Većina bežičnih mreža imaju opcionalan bezbednosni sistem koji zahteva da uređaji koji pristupaju mreži prenose šifrovani bezbednosni kôd koji se naziva pristupni kôd ili **Security Key**. **Security Key** zasnovan je na frazi za pristup, obično reči ili nizu slova i brojeva određene dužine za koji vam je bilo zatraženo da ga unesete pri podešavanju bezbednosti za bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj metod podešavanja mrežne veze i imate **Security Key** za bežičnu mrežu, moraćete da unesete frazu za pristup tokom procesa automatskog ili ručnog podešavanja.

Automatsko podešavanje

1 Idite na ekran **Network Settings**.

2 Izaberite stavku **Start**, a zatim pritisnite dugme [↵].

3 Funkcija **Network** pretražuje dostupne bežične mreže. Kada završi sa tim, prikazuje listu dostupnih mreža.

4 Na listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim dvaput pritisnite dugme [↵].

Ako je bežični ruter podešen na stavku „Skriveno (Nevidljivo)“, morate da izaberete stavku **Add Network** i unesete ispravno stavke **Network Name (SSID)** i **Security key** da biste uspostavili vezu.

5 Ako se pojavi ekran **Enter security key**, pređite na 6. korak. Ako izaberete bežični ruter koji nema bezbednost, pređite na 8. korak.

6 Ako ruter ima bezbednost, unesite **Security key** (**Security key** ili **PIN**).

- Kada unesete **Security key** (**Security key** ili **PIN**), koristite dugmad ◄/►/▲/▼ na daljinskom upravljaču za izbor broja/znakova. Pritisnite dugme [↵] da biste uneli znakove.
- Brojeve možete uneti i pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.

7 Kada završite, koristite dugme sa strelicom nadesno da biste premestili kursor do stavke **Next**, a zatim pritisnite dugme [↵].

8 Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Kada se veza proveri, pojaviće se poruka „**Your wireless network and Internet connection are setup and ready to use.**“.

- Ako mreža ne prihvati stavku **Security key** (**Security key** ili **PIN**), izaberite stavku **Retry** ili **IP Settings** da biste ručno uneli postavke.
- Ako želite da ručno podesite vezu, izaberite stavku **IP Settings**. Zatim pređite na sledeći odeljak, „Ručno podešavanje“.

Ručno podešavanje Network Setup

Koristite ručne postavke **Network Settings** pri povezivanju proizvoda sa mrežom koja zahteva statičnu IP adresu ili ako proces automatskog povezivanja nije uspeo.

Preuzimanje vrednosti mrežne veze

Da biste prikazali vrednosti mrežne veze na većini Windows računara, sledite ove korake.

1. Kliknite desnim tasterom miša na ikonu mreže u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji se pojavljuje izaberite stavku „Status“.
3. U dijalogu koji se pojavljuje izaberite karticu „Podrška“.
4. Na kartici „Podrška“ kliknite na dugme „Detalji“. Prikazuju se vrednosti mrežne veze.

Ručno podešavanje

Da biste ručno podesili mrežnu vezu proizvoda putem kabla, sledite ove korake.

1. Idite na ekran **Network Settings**.
2. Izaberite stavku **Start**, a zatim pritisnite dugme [↵].
3. Funkcija **Network** pretražuje dostupne bežične mreže. Kada završi sa tim, prikazuje listu dostupnih mreža.
4. Na listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim dvaput pritisnite dugme [↵].

   
   Ako je bežični ruter podešen na stavku „Skriveno (Nevidljivo)“, morate da izaberete stavku **Add Network** i unesete ispravno stavke **Network Name (SSID)** i **Security key** da biste uspostavili vezu.

5. Ako se pojavi ekran „Unos bezbednosnog ključa“, pređite na 6. korak. Ako ste izabrali bežični ruter koji nema bezbednost, pređite na 8. korak.
6. Unesite stavku **Security key** (**Security key** ili **PIN**).

   - Kada unesete **Security key** (**Security key** ili **PIN**), koristite dugmad ◀/▶/▲/▼ na daljinskom upravljaču da biste izabrali broj/znakove. Pritisnite dugme [↵] da biste uneli znakove.
   - Brojeve možete uneti i pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.
   - Frazu za pristup bi trebalo da možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanje koje ste koristili za podešavanje rutera ili modema.

7. Kada završite, koristite dugme ▶ da biste premestili kursor do stavke **Next**, a zatim pritisnite dugme [↵].
8. Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Pritisnite dugme [↵] da biste otkazali. Izaberite stavku **IP Settings** na ekranu za mrežnu vezu. Pojavljuje se ekran **IP Settings**.
9. Izaberite polje na vrhu, pritisnite dugme [↵], a zatim podesite stavku **IP Settings** na vrednost **Manual**.

10 Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na polje za unos **IP Address**, a zatim pritisnite dugme [↵].

11 Unesite prvi deo stavke **IP Address** (na primer 105) u prvo polje za unos pomoću tastera sa brojevima na daljinskom upravljaču. Pritisnite dugme ▶ da biste prešli na sledeće polje.

12 Unesite sledeći deo stavke **IP Address**. Pritisnite dugme ▶ da biste prešli na sledeće polje.

13 Ponovite proces unosa za svako polje u okviru **IP Address**.

Ako prilikom unosa broja napravite grešku, ponovo unesite broj da biste je ispravili. Možete takođe pritisnuti dugme ▲ ili ▼ da biste menjali jednu po jednu jedinicu broja.

14 Kada završite sa unosom stavke **IP Address**, pritisnite dugme [↵].

15 Pritisnite dugme ▼ da biste prešli na polja **Subnet Mask**, a zatim pritisnite dugme [↵].

16 Ponovite proces unosa za stavke **Subnet Mask**, **Gateway** i **DNS Server**.

17 Kada završite, na dnu stranice izaberite stavku **OK**, a zatim pritisnite dugme [↵]. Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i pokreće se proces provere. Kada se veza proveri, pojaviće se poruka „**Your wireless network and Internet connection are setup and ready to use.**“.

6.1.5 WPS(PBC)

Podešavanje pomoću WPS(PBC)

Ako ruter ima dugme **WPS(PBC)**, sledite ove korake.

1 Pređite na ekran **Network Setting**.

2 Izaberite stavku **Start**, pritisnite dugme [↵], a zatim ponovo pritisnite dugme [↵].

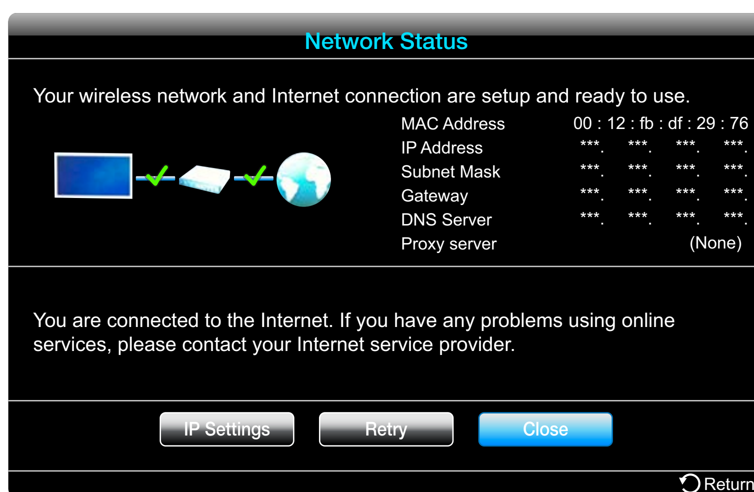
3 Pritisnite dugme **WPS(PBC)** na ruteru u roku od 2 minuta. Proizvod automatski pribavlja sve potrebne vrednosti podešavanja mreže i povezuje se sa vašom mrežom.

4 Pojavljuje se ekran za mrežnu vezu i podešavanje mreže je gotovo.

6.2 Status mreže

MENU [Ⅲ] → Network → Network Status → ENTER [↵]

Možete proveriti trenutni status mreže i Interneta.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

6.3 MagicInfo Lite Settings

MENU [] → Network → MagicInfo Lite Settings → ENTER []

1 Server

- **Server** (Podešavanje MagicInfo Lite IP adrese servera)
  - Unesite IP adresu i broj porta servera. Koristite 7001 kao broj porta.

    Ako nije moguće povezati se sa serverom pomoću broja porta 7001, obratite se administratoru servera da biste pronašli ispravan broj porta, a zatim promenite broj porta.
- **FTP Mode**
  - Izaberite režim rada FTP-a: **Active** ili **Passive**.
- **Default Storage**
  - Navedite podrazumevanu memoriju u kojoj ćete sačuvati rasporede ili sadržaj poslate sa servera.
  - Ako je podrazumevani prostor za skladištenje podešen na USB, raspored se neće pokrenuti ukoliko USB uređaj nije povezan.
  - Pošaljite na server poruku sa obaveštenjem kada dođe do potpunog iskorišćenja unutrašnje memorije.

2 Storage

- **Internal Memory**: Prikazuje prostor koji se trenutno koristi ili briše sav sadržaj.
- **USB**: Prikazuje sadržaj koji se trenutno koristi.

3 Schedule Name

- Izaberite format naslova rasporeda pri kreiranju lokalnog rasporeda.
  - **YYYYMMDD**, **YYYYDDMM**, **DDMMYYYY**

4 Information

- **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao.
- **Serial Number**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja.
- **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja.



Više informacija o meniju **MagicInfo Lite Player** potražite na stranica 197.

6 Mreža

6.4 Wi-Fi Direct

MENU [] → **Network** → **Wi-Fi Direct** → **ENTER** []

Postavite za povezivanje proizvoda sa bežičnim mobilnim uređajima. Pomoću ove funkcije možete povezati bežične mobilne uređaje sa proizvodom direktno bez rutera.

Da biste koristili ovu funkciju, **Wi-Fi Direct** treba da podržava vaš mobilni uređaj.

Da biste mobilni uređaj povezali sa proizvodom koristeći Wi-Fi Direct, pratite ove korake:

1 Idite na **Wi-Fi Direct** ekran (**Network** → **Wi-Fi Direct**). Proizvod počinje da pretražuje uređaje.

2 Uključite funkciju **Wi-Fi Direct** na uređaju. Izaberite željeni Wi-Fi uređaj.

- **PBC**: Pritisnite dugme WPS(PBC) na Wi-Fi uređaju u roku od 2 minuta. Proizvod automatski pribavlja sve potrebne vrednosti podešavanja mreže i povezuje se sa vašom mrežom.
- **PIN**: Unesite prikazani **PIN** na uređaju.

Ako želite da prekinete vezu sa uređajem, izaberite povezani Wi-Fi uređaj, a zatim izaberite **Disconnect**.

6.5 Soft AP

MENU [] → **Network** → **Soft AP** → **ENTER** []

Pomoću ove funkcije možete povezati proizvod na mobilnim uređajima ako oni ne podržavaju **Wi-Fi Direct**. Postavite opcije za povezivanje Wi-Fi uređaja.

- **Soft AP**

  Uključuje ili isključuje **Soft AP**. Kada je **Soft AP** postavljeno na **On**, mobilni uređaji mogu da pronađu ime proizvoda na listi Wi-Fi veza.

- **Security key**

  Postavite bezbednosni ključ ručno pomoću daljinskog upravljača.

  - B **Show security key**

    Prikazuje bezbednosni ključ. Polje za potvrdu na vrhu ukazuje na to da li je bezbednosni ključ prikazan.

  - A **Del.**

    Briše jednu po jednu cifru unetog bezbednosnog ključa.

  - C **Space**

    Umeće razmak između znakova prilikom unosa bezbednosnog ključa.

-  **Return**

  Vraća na ekran pre unosa bezbednosnog ključa.



- Bezbednosni ključ treba da sadrži više od 8 cifara.
- Unesite generisani bezbednosni ključ u uređaj koji želite da povežete.
- Ako mreža ne radi normalno, ponovo proverite bezbednosni ključ. Neispravni bezbednosni ključ može dovesti do kvara.

6.6 AllShare Settings

MENU [Ⅲ] → **Network** → **AllShare Settings** → **ENTER** [↵]

Prikazuje listu mobilnih telefona ili povezanih uređaja podešenih za korišćenje funkcije **AllShare Play** sa ovim proizvodom.



Funkcija **Allshare Play** dostupna je na svim uređajima koji podržavaju DLNA DMC.

- **Allow** / **Deny**: Omogućava/blokira uređaje.
- **Delete from the list**: Briše uređaje sa liste.



Ova funkcija briše samo ime uređaja sa liste. Ako je izbrisani uređaj uključen ili pokušava da se poveže sa proizvodom, možda će se ponovo pojaviti na listi.

6.6.1 Korišćenje funkcije AllShare Play

Pojavljuje se prozor sa obaveštenjem koji vam saopštava da će se medijski sadržaj (video zapisi, fotografije, muzika) poslat sa mobilnog telefona prikazati na proizvodu. Sadržaj se reprodukuje automatski 3 sekunde posle pojavljivanja prozora sa obaveštenjem. Ako pritisnete dugme **RETURN** ili **EXIT** kada se pojavi prozor sa obaveštenjem, medijski sadržaj se ne reprodukuje.



- Kada uređaj prvi put pristupi proizvodu putem funkcije medija, pojavljuje se iskačući prozor sa upozorenjem. Pritisnite dugme [↵] da biste izabrali stavku **Allow**. Na ovaj način se telefonu dozvoljava da slobodno pristupi proizvodu i koristi funkciju **AllShare Play** za reprodukciju sadržaja.
- Da biste isključili prenose sadržaja sa mobilnog telefona, podesite **Deny** u **AllShare Settings**.
- Sadržaj se možda neće reprodukovati na proizvodu u zavisnosti od rezolucije i formata.
- Dugmad [↵] i ◀/▶ možda neće funkcionisati u zavisnosti od tipa medijskog sadržaja.
- Pomoću mobilnog uređaja možete kontrolisati **Allshare Play**. Detalje potražite u vodiču za korisnike za svaki mobilni uređaj.

6.7 Device Name

Izaberite ili unesite ime uređaja. Ovo ime se može prikazati na mrežnim daljinskim upravljačima putem mreže.

7 Sistem

7.1 Multi Control

MENU [Ⅲ] → System → Multi Control → ENTER [↵]

Dodeljivanje pojedinačnog ID-a proizvodu.

7.1.1 Konfigurisanje postavki za aplikaciju Multi Control

- **ID Setup**

  Dodelite ID uređaju. (opseg: 0~99)

  Pomoću dugmeta ▲ ili ▼ izaberite broj, a zatim pritisnite [↵].

- **ID Input**

  Unesite ID broj proizvoda povezanog putem ulaznog kabla za prijem ulaznog signala.

  Unesite željeni broj pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

- **MDC Connection**

  Izaberite metod za povezivanje sa MDC-om kako biste dobili MDC signal.

  - **RS232C MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RS232C stereo kabla.

  - **RJ45 MDC**

    Komunikacija sa MDC signalom putem RJ45 kabla.

- **DisplayPort daisy chain**

  Da biste prikazali [DP IN] video unos putem [DP OUT] izlaznog porta, izaberite metod povezivanja uređaja iz prenosa jednog toka (SST) i prenosa više tokova (MST).

  - **Clone**: U izlaznom režimu prenosa jednog toka (SST) isti izlaz ekrana se prikazuje na dva povezana uređaja za prikaz.

    - Ako je izabran **Clone**, **PC** prepoznaje dva prikaza kao jedan monitor.
    - **Clone** režim je omogućen ako je ulazni izvor digitalni ulaz, a ne **DisplayPort**, kao što je **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** ili PIM.

  - **Expand**: U režimu prenosa više tokova (MST) različiti izlaz ekrana se prikazuje na dva povezana uređaja za prikaz.

    - Ako je izabran **Expand**, **PC** prepoznaje dva prikaza kao odvojene monitore.
    - Režim funkcioniše samo na računaru koji podržava DisplayPort 1.2 MST.
    - Za prikaze pune HD rezolucije (1920x1080) može biti povezano maksimalno četiri prikaza.



Više informacija o meniju **MDC** potražite na stranica 79.

7 Sistem

7.2 Time

MENU [ ] → **System** → **Time** → **ENTER** [ ]

Možete da konfigurišete opciju **Clock Set** ili **Sleep Timer**. Pomoću funkcije **Timer** možete da podesite proizvod tako da se uključi/isključi u određeno vreme.

7.2.1 Clock set

Podesite sat da biste koristili različite funkcije tajmera proizvoda.

Promena podešavanja za sat

- **Clock Set**

  Podesite postavke **Date** i **Time**.

  Izaberite stavke **Clock Set**. Izaberite stavku **Date** ili **Time**, a zatim pritisnite dugme [ ]. Da biste uneli brojeve, koristite dugmad sa brojevima ili pritiskajte dugmad sa strelicama nagore ili nadole. Koristite dugmad sa strelicama nalevo u nadesno da biste se premestili sa jednog polja za unos na drugo. Pritisnite dugme [ ] kada završite.

  Stavke **Date** i **Time** možete podesiti direktno pritiskom na dugmad sa brojevima na daljinskom upravljaču.

7.2.2 Sleep Timer

Automatski isključuje proizvod posle unapred podešenog vremenskog perioda. (**Off** / **30 min** / **60 min** / **90 min** / **120 min** / **150 min** / **180 min**)



Koristite strelice nagore i nadole da biste izabrali vremenski period, a zatim pritisnite dugme [ ].
Da biste otkazali funkciju **Sleep Timer**, izaberite stavku **Off**.

7.2.3 On Timer

Podesite stavku **On Timer** kako bi se proizvod automatski uključio na dan i u vreme koje odaberete.

- **On Timer**: Podesite tajmer izborom neke od sedam opcija. Prvo podesite trenutno vreme. (**On Timer 1**~ **On Timer 7**)

 Morate podesiti sat da biste mogli da koristite funkciju **On Timer**.

  - **Setup**: Izaberite stavku **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ili **Manual.** Ako izaberete stavku **Manual**, možete odabrati dane kada želite da **On Timer** uključi proizvod.

     Oznaka potvrde ukazuje na dane koje ste izabrali.

  - **Time**: Podesite sate i minute. Koristite dugmad sa brojevima ili tastere sa strelicama nagore i nadole da biste uneli brojeve. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili polja za unos.
  - **Volume**: Podesite željeni nivo jačine zvuka. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili nivo jačine zvuka.
  - **Source**: Izaberite željeni ulazni signal.
  - **Music** / **Photo** (kada je **Source** podešeno na **USB**): Izaberite fasciklu na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje želite da reprodukujete kada se proizvod automatski uključi.



  - Ako na USB uređaju ne postoji muzička datoteka ili ako ne izaberete fasciklu u kojoj se nalazi muzička datoteka, funkcija „Timer“ ne radi ispravno.
  - Ako se na USB-u nalazi samo jedna datoteka fotografije, projekcija slajdova se neće reprodukovati.
  - Ako je ime fascikle predugo, nije moguće izabrati fasciklu. Svakom USB-u koji koristite dodeljuje se vlasitita fascikla. Ako koristite veći broj USB-ova istog tipa, uverite se da fascikle dodeljene svakom USB-u imaju različita imena.
  - Preporučuje se da pri korišćenju funkcije **On Timer** koristite USB memoriju i čitač za više tipova kartica. Funkcija **On Timer** možda neće funkcionisati sa USB uređajima sa ugrađenom baterijom, MP3 plejerima ili PMP-ovima određenih proizvođača zato što će proizvodu možda trebati previše vremena za prepoznavanje ovih uređaja.

7.2.4 Off Timer

Podesite tajmer (**Off Timer**) izborom neke od sedam opcija. (**Off Timer 1** ~ **Off Timer 7**)



Morate podesiti sat da biste mogli da koristite funkciju **Off Timer**.

- **Setup**: Izaberite stavku **Off**, **Once**, **Everyday**, **Mon~Fri**, **Mon~Sat**, **Sat~Sun** ili **Manual**. Ako izaberete stavku **Manual**, možete odabrati dane kada želite da **Off Timer** isključi proizvod.



Oznaka potvrde ukazuje na dane koje ste izabrali.

- **Time**: Podesite sate i minute. Koristite dugmad sa brojevima ili tastere sa strelicama nagore i nadole da biste uneli brojeve. Koristite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno da biste promenili polja za unos.

7.2.5 Holiday Management

Funkcija **Timer** će biti onemogućena tokom vremenskog perioda koji je naveden kao praznik.

Podešavanje opcije „Holiday Management“

- **Add**: Navedite vremenski period koji želite da dodate kao praznik.
  - Izaberite datum početka i završetka praznika koje želite da dodate koristeći dugmad ▲/▼, a zatim kliknite na dugme **Save** (Sačuvaj).
  - Period će biti dodat u listu praznika.
    - **Start** (Početak): podesite datum početka praznika.
    - **End** (Završetak): podesite datum završetka praznika.
    - **Delete**: Izbrišite sve stavke iz liste praznika.

      Izaberite opciju **Delete**. Prikazaće se poruka „**Delete all holidays?**“.

      Izaberite opciju **Yes**. Svi praznici će biti izbrisani.
- **Apply** (Primeni): Stavke **On Timer** i **Off Timer** podesite tako da se ne aktiviraju na državne praznike.
  - Pritisnite [↵] da biste izabrali postavke **On Timer** i **Off Timer** koje ne želite da aktivirate.
  - Izabrane stavke **On Timer** i **Off Timer** neće se aktivirati.

7.3 Language

MENU [] → **System** → **Language** → **ENTER** []

Podesite jezik menija.



Promena postavke za jezik biće primenjena na prikaz menija na ekranu. Ova postavka neće biti primenjena na druge funkcije na računaru.

7.4 Rotate menu

MENU [] → **System** → **Rotate menu** → **ENTER** []

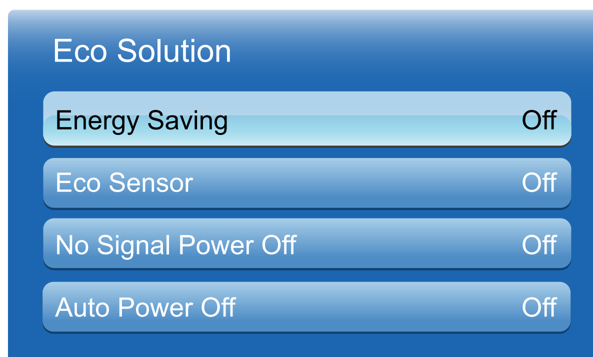
- **Landscape**: Prikazuje meni u položenom režimu (podrazumevano).
- **Portrait**: Prikazuje meni u uspravnom režimu na desnoj strani ekrana proizvoda.



Dostupno u režimima **PC**, **DVI**, **HDMI**, **DisplayPort**, **MagicInfo**.

7.5 Eco Solution

MENU []→ **System** → **Eco Solution** → **ENTER** []



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.5.1 Energy Saving

Uštedite energiju pomoću funkcije **Energy Saving**.

7 Sistem

Kada je aktivan režim **Energy Saving**, potrošnja proizvoda će biti kontrolisana kako bi se uštedela energija.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High** / **Picture Off**

7.5.2 Eco Sensor (Off / On)

Da biste poboljšali uštedu energije, postavke slike automatski će se prilagodili osvetljenju u prostoriji.



Prilagođavanje postavke **Backlight** u okviru **Picture** dok je **Eco Sensor** uključen onemogućava **Off**.

- **Min. Backlight**: Kada je opcija **Eco sensor** postavljena na **On**, možete ručno prilagoditi minimalnu osvetljenost ekrana.

  Ako je opcija **Eco Sensor** postavljena na **On**, osvetljenost ekrana će se možda promeniti (blago će se zatamniti ili posvetiti) u zavisnosti od intenziteta svetla u okolini. Minimalnu osvetljenost ekrana možete kontrolisati pomoću funkcije **Min. Backlight**.

7.5.3 No Signal Power Off

Da biste izbegli nepotrebnu potrošnju energije, možete podesiti dužinu vremena tokom kojeg proizvod treba da ostane uključen ako ne prima signal.

- **Off** / **15 min** / **30 min** / **60 min**



- Ovo je onemogućeno kada je povezani računar u režimu uštede energije.
- Proizvod će se automatski isključiti u navedeno vreme. Vreme se po potrebi može promeniti.

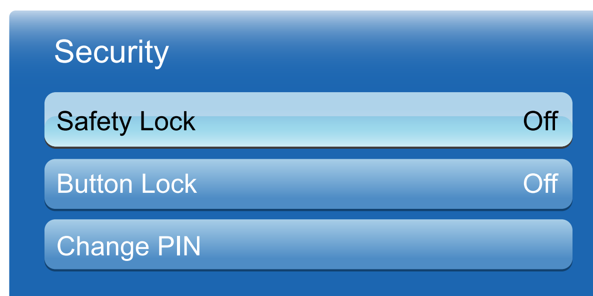
7.5.4 Auto Power Off (Off / On)

Proizvod će se automatski isključiti ako ne pritisnete dugme na daljinskom upravljaču ili ne dodirnete dugme na prednjoj tabli proizvoda u roku od 4 časa kako bi se sprečilo pregrevanje.

7.6 Security

MENU [▥] → **System** → **Security** → **ENTER** [↵]

Svaki put kada pristupite bezbednosnim funkcijama, pojaviće se ekran sa PIN kodom, a podrazumevani PIN broj je „0-0-0-0". Ekran sa PIN kodom se zatvara i pojavljuje se meni **Security**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.6.1 Safety Lock (Off / On)

To podešava funkciju bezbednog zaključavanja.

Funkcija **Safety Lock** će zaključati sve menije i tastere proizvoda i daljinskog upravljača, osim tastera **LOCK** na daljinskom upravljaču. Da biste otključali menije i tastere, pritisnite taster **LOCK** i unesite lozinku (podrazumevana lozinka: **0** - **0** - **0** - **0**).

7.6.2 Button Lock (Off / On)

Ovaj meni možete koristiti za zaključavanje dugmadi na proizvodu. Samo daljinski upravljač može kontrolisati proizvod ako je opcija **Button Lock** podešena na vrednost **On**.

7.6.3 Change PIN

Pojaviće se ekran **Change PIN**. Odaberite bilo koje 4 cifre za PIN i unesite ih u polje **Enter New PIN**. Ponovo unesite iste 4 cifre u polje **Confirm New PIN**. Kada se ekran za potvrdu izgubi, pritisnite dugme **Close**. Proizvod je memorisao novi PIN kôd.

7.7 PIP

MENU [ ]→ System → PIP → ENTER [ ]

- Ako ste u okviru **PIP** („Slika u slici") podesili režim Double (,), nije moguće prilagoditi stavku **Picture Size**.
- Da biste dobili zvuk u funkciju PIP, pogledajte uputstva za **Sound Select**.
- Ako isključite proizvod za vreme gledanja u **PIP** režimu, **PIP** režim će se zadržati nakon isključivanja/uključivanja napajanja.
- Možda ćete primetiti da slika na PIP ekranu postaje blago neobična pri korišćenju glavnog ekrana za prikazivanje igre ili karaoke programa.

- Postavke PIP-a

  Slika sa spoljnog izvora video sadržaja nalaziće se na glavnom ekranu, a slika sa proizvoda nalaziće se na PIP ekranu podslike.

Glavna slika	Podslika
PC	**AV**
AV	**PC**, **HDMI**, **DVI**, **DisplayPort**
Component	N/A
HDMI, **DVI**, **DisplayPort**	**AV**
MagicInfo Lite	**PC**, **AV**, **Component**, **HDMI**, **DVI**, **DisplayPort**

- **PIP** (**Off** / **On**): Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju PIP.
- **Source** (u zavisnosti od ulaznog signala): Koristi se za izbor izvora podslike.
- **Size** (, , , , ,): Izaberite veličinu podslike.
- **Position** (, , ,): Izaberite poziciju podslike.

  U režimu Double (, ,), nije moguće izabrati stavku **Position**.
- **Sound Select** (**Main** / **Sub**): Možete odabrati da slušate zvuk sa slike **Main** ili sa slike **Sub**.

7.8 Auto Protection Time

MENU [ ] → **System** → **Auto Protection Time** → **ENTER** [ ]

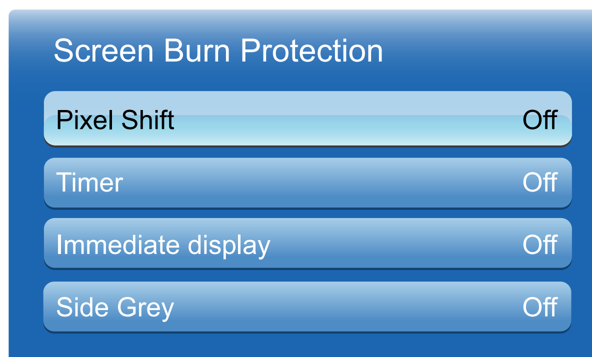
Ako ekran tokom određenog vremenskog perioda koji definišete prikazuje nepokretnu sliku, proizvod aktivira čuvar ekrana kako bi sprečio obrazovanje pregorelih delova u dvostrukim slikama na ekranu.

- **Off** / **2 hours** / **4 hours** / **8 hours** / **10 hours**

7.9 Screen Burn Protection

MENU [ ] → **System** → **Screen Burn Protection** → **ENTER** [ ]

Kako bi se smanjila mogućnost pregorevanja ekrana, ova jedinica opremljena je **Pixel Shift** tehnologijom za sprečavanje pregorevanja ekrana. **Pixel Shift** blago premešta sliku na ekranu. Vremenska postavka opcije **Pixel Shift** omogućava vam da programirate vreme između premeštanja slike u minutima.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.9.1 Pixel Shift

Konfigurišite **Pixel Shift** da biste sprečili oštećenje ekrana.



Dostupne postavke opcije **Pixel Shift** i optimalne postavke.

	Dostupne postavke	Optimalne postavke za AV/ Component/HDMI/PC
Horizontal	0~4 (pikseli)	**4**
Vertical	0~4 (pikseli)	**4**
Time (minut)	1~4 min	**4 min**



- Vrednost opcije **Pixel Shift** može se razlikovati u zavisnosti od veličine (u inčima) i režima proizvoda.
- Ova funkcija nije dostupna u režimu **Screen Fit**.

- **Horizontal**: podešava za koliko se piksela ekran premešta horizontalno.
- **Vertical**: podešava za koliko se piksela ekran premešta vertikalno.
- **Time**: podesite vremenski interval izvršavanja horizontalnog odnosno vertikalnog pomeranja.

7.9.2 Timer

Za funkciju **Screen Burn Protection** možete podesiti tajmer.

Timer

- **Off**
- **Repeat**: Prikažite obrazac koji sprečava zadržavanje slika postavljen u okviru **Mode** u navedenim vremenskim intervalima (**Period**).

  Period i **Time** se mogu konfigurisati kada se izabere **Repeat**.
- **Interval** : Prikažite obrazac za sprečavanje zadržavanja slika postavljen u okviru **Mode** u navedenom vremenskom periodu (od **Start Time** do **End Time**).

  Opcija je omogućena samo kada je konfigurisano **Clock Set**.
- **Mode**: Izaberite obrazac za zaštitu ekrana koji treba prikazati.
  - **Pixel**: Pikseli na ekranu neprestano smenjuju crnu boju.
  - **Rolling bar**: Vertikalna traka se pomera sleva nadesno.
  - **Fading screen**: Ceo ekran postaje svetliji pa tamniji.

  Rolling bar i **Fading screen** obrasci se pojavljuju samo jednom bez obzira na navedeni vremenski period koji se ponavlja.
- **Period**: Navedite vremenski interval za aktivaciju funkcije **Screen Burn Protection**.

- **Hour 1** ~ **Hour 10**

   Opcija je omogućena kada je **Repeat** izabrano za **Timer**.

- **Time**: Navedite koliko dugo će funkcija **Screen Burn Protection** biti uključena.
  - **Sec 10** ~ **Sec 50**

     Opcija je omogućena kada je **Pixel** izabrano za **Mode**.

- **Start Time**: Podesite vreme početka aktiviranja funkcije zaštite ekrana.

   Opcija je omogućena kada je **Interval** izabrano za **Timer**.

- **End Time**: Podesite vreme deaktiviranja funkcije zaštite ekrana.

   Opcija je omogućena kada je **Interval** izabrano za **Timer**.

7.9.3 Immediate display

Izaberite čuvara ekrana kojeg želite odmah da prikažete.

- **Off** / **Pixel** / **Rolling bar** / **Fading screen**

7.9.4 Side Grey

Kada je ekran postavljen na odnos širina/visina **4:3**, prilagodite svetlinu belih margina sa strane da biste zaštitili ekran.

- **Off** / **Light** / **Dark**

7.10 Ticker

Unesite tekst dok su video ili slika prikazani i prikažite tekst na ekranu.

- **Off** / **On**

   **Message**, **Time**, **Position**, **Motion** i **Font options** su omogućeni samo kada je **Ticker** postavljeno na **On**.

- **Message**: Unesite poruku za prikaz na ekranu.
- **Time**: Postavite **Start Time** i **End Time** za prikaz poruke (**Message**).
- **Position**: Izaberite položaj za prikaz poruke (**Message**) iz **Horizontal** i **Vertical**.
- **Motion**: Navedite **Direction** i **Speed** za prikaz poruke (**Message**).
- **Font options**: Navedite **Size** i **Text Color** poruke.

7.11 Video Wall

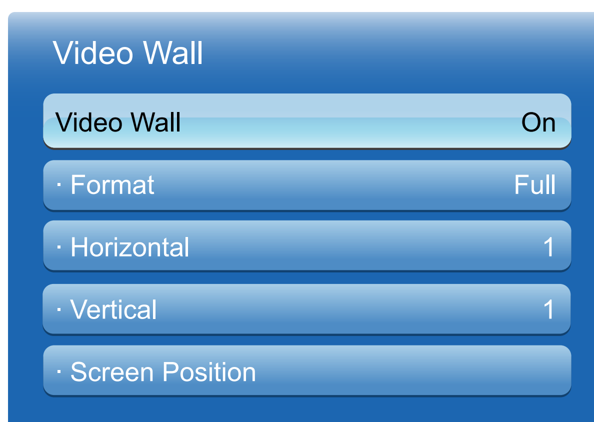
 **MENU** [Ⅲ] → **System** → **Video Wall** → **ENTER** [↵]

Prilagodite raspored više ekrana koji su povezani kako biste kreirali video zid. Takođe, možete da prikažite deo cele slike ili da ponovite istu sliku na svakom od povezanih ekrana. Da biste prikazali više slika, pogledajte odeljak „MDC pomoć“ ili korisnički priručnik za „MagicInfo“. Neki modeli ne podržavaju funkciju „MagicInfo“.

- Ako je više od četiri ekrana povezano horizontalno ili vertikalno, preporučuje se da koristite ulaznu rezoluciju XGA (1024 x 768) nivoa ili veću kako biste sprečili pojavu zatamnjene slike usled smanjivanja kontrasta ili intenziteta boja.
- Opcija **Video Wall** omogućena je samo kada je stavka **PIP** podešena na vrednost **Off**.

7.11.1 Video Wall

Možete da aktivirate ili deaktivirate funkciju **Video Wall**. Da biste organizovali video zid, izaberite **On**.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.11.2 Format

Izaberite format da biste prikazali sliku na više ekrana.

- **Full**: Prikažite slike preko celog ekrana.
- **Natural**: Prikazivanje slika u originalnoj rezoluciji, bez povećavanja ili smanjivanja.

 Opcija **Format** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

7.11.3 Horizontal

Pomoću ove funkcije možete automatski da podelite ekran u skladu sa određenim brojem horizontalnih prikaza. Unesite broj horizontalno poređanih prikaza. Horizontalni ekran će automatski biti podeljen u skladu sa unesenim brojem. Možete da dodelite najviše 15 prikaza u horizontalni raspored.



- Ekran je moguće podeliti na najviše 100 prikaza (broj koji se dobija množenjem horizontalnih i vertikalnih prikaza). Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodate najviše 6 prikaza. Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodelite najviše 6 prikaza.
- Opcija **Horizontal** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

7.11.4 Vertical

Pomoću ove funkcije možete da automatski podelite ekran u skladu sa određenim brojem vertikalnih prikaza. Unesite broj vertikalno poređanih prikaza. Vertikalni ekran će automatski biti podeljen u skladu sa unesenim brojem. Možete da dodelite najviše 15 ekrana u vertikalni raspored.



- Ekran je moguće podeliti na najviše 100 prikaza (broj koji se dobija množenjem horizontalnih i vertikalnih prikaza). Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodate najviše 6 prikaza. Na primer, ako je horizontalni raspored podešen na 15, vertikalnom rasporedu možete da dodelite najviše 6 prikaza.
- Opcija **Vertical** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.

7.11.5 Screen Position

Ako pomoću funkcije **Screen Position** pomerite prikaze koji su označeni brojem, moći ćete da prilagodite redosled podeljenih prikaza.

Izaberite položaj ekrana da biste prikazali redosled prikaza (označenih brojem) u skladu sa horizontalnim i vertikalnim postavkama. Da biste prilagodili redosled, pomerite broj (ekran) pomoću dugmadi za navigaciju na daljinskom upravljaču, a zatim pritisnite [⏎].



- Možete da uredite najviše 100 prikaza pomoću opcije **Screen Position**.
- Opcija **Screen Position** omogućena je samo kada je stavka **Video Wall** podešena na vrednost **On**.
- Prozor **Screen Position** prikazuje se samo kada su konfigurisane postavke **Horizontal** i **Vertical**.

7.12 Source AutoSwitch Settings

MENU [] → **System** → **Source AutoSwitch Settings** → **ENTER** []

Ako uključite monitor dok je **Source AutoSwitch** podešeno na **On**, a prethodni izvor video signala nije aktivan, monitor će automatski pretražiti različite izvore video signala kako bi pronašao aktivan video signal.

- **Source AutoSwitch**

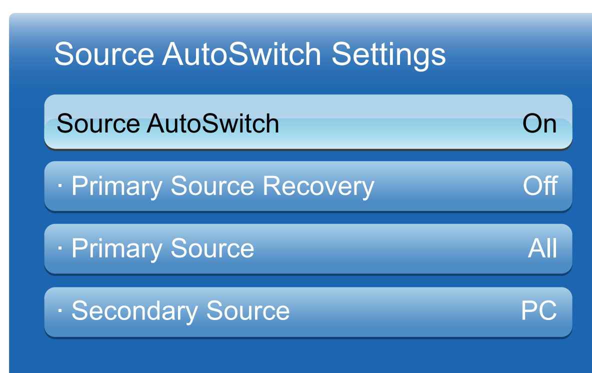
  Kada je **Source AutoSwitch** podešeno na **On**, monitor će automatski pretražiti izvore video signala kako bi pronašao aktivan video signal.

  Opcija **Primary Source** će biti aktivirana ako trenutni izvor video signala ne bude prepoznat.

  Opcija **Secondary Source** će postati aktivna ako nema dostupnog primarnog izvora video signala.

  Ako ne bude prepoznat primarni ni sekundarni izvor signala, monitor će dva puta obaviti pretragu aktivnih izvora, a prilikom svake od njih će prvo biti proveren primarni, a zatim sekundarni izvor. Ako nijedna pretraga ne uspe, monitor će se vratiti na prvi izvor video signala i prikazaće poruku da nema signala.

  Kada je opcija **Primary Source** podešena na **All**, monitor će dvaput zaredom pretražiti sve izvore video signala u potrazi za aktivnim izvorom video signala, pa će se vratiti na prvi izvor video signala u nizu ako ne pronađe nijedan drugi.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- **Primary Source Recovery**

  Izaberite da li želite da vratite primarni izvor ulaza u prethodno stanje kada je povezan.

   **Primary Source Recovery** funkcija je onemogućena ako je **Primary Source** postavljeno na **All**.

- **Primary Source**

  Za automatski izvor signala izaberite **Primary Source**.

- **Secondary Source**

  Za automatski izvor signala izaberite **Secondary Source**.

7.13 General

MENU [III]→ System → General → ENTER [↵]



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

7.13.1 Max. Power Saving

Isključuje proizvod kako bi se smanjila potrošnja energije nakon što je računar proveo navedeni vremenski period u stanju mirovanja.



Dostupni su samo **PC**, **DVI**, **HDMI**, **DisplayPort** režimi.

7.13.2 Game Mode

Prilikom povezivanja sa konzolom za igru kao što je PlayStation™ ili Xbox™ možete uživati u realističnijem utisku pri igranju tako što ćete izabrati režim igre.



- Mere predostrožnosti i ograničenja režima **Game Mode**
  - Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, u meniju Podešavanja podesite stavku **Game Mode** na vrednost **Off**.
  - Ako prikažete meni proizvoda u režimu **Game Mode**, ekran će blago podrhtavati.
- **Game Mode** nije dostupan kada je ulazni signal podešen na stavku **PC**, **DVI** ili **DisplayPort**.
- Kada povežete konzolu za igru, podesite stavku **Game Mode** na vrednost **On**. Nažalost, možda ćete primetiti smanjeni kvalitet slike.
- Ako je stavka **Game Mode** podešena na **On**
  - **Picture mode** je podešen na **Standard**, a **Sound Mode** je podešen na **Movie**.

7.13.3 BD Wise

Obezbeđuje optimalni kvalitet slike za Samsung DVD i Blu-ray proizvode, kao i za proizvode za kućni bioskop koji podržavaju **BD Wise**. Kada je stavka **BD Wise** podešena na vrednost **On**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.



Ovo je dostupno kada povežete Samsung proizvode koji podržavaju **BD Wise** sa proizvodom putem HDMI kabla.

7.13.4 Menu Transparency

Prilagodite prozirnost okvira menija.

- **High** / **Medium** / **Low**

7.13.5 Sound Feedback

Vaš proizvod pruža zvučne povratne informacije kada ga koristite. **Sound Feedback** je podrazumevano omogućeno. Isključite **Sound Feedback** ili prilagodite jačinu zvuka.

- **Off** / **Low** / **Medium** / **High**

7.13.6 Auto Power

Ako omogućite ovu opciju, uređaj će se automatski uključiti ako je priključen kabl za napajanje.

7.13.7 Standby Control

Možete da podesite da režim mirovanja ekrana bude primenjen prilikom prijema ulaznog signala.

- **Auto**

  Ako nema ulaznog signala, aktiviraće se režim za uštedu energije čak i ako je izvorni uređaj priključen na monitor.

  Ako izvorni uređaj nije priključen, prikazaće se poruka „**No Signal**".

- **On**

  Ako nema ulaznog signala, aktiviraće se režim za uštedu energije.

- **Off**

  Ako nema ulaznih signala, prikazaće se poruka „**No Signal**".



- Opcija za kontrolu stanja mirovanja je omogućena samo kada je opcija **Source** podešena na **PC**, **DVI**, **HDMI** ili **DisplayPort**.
- Ako se prikaže poruka „**No Signal**", a izvorni uređaj je povezan, proverite da li je kabl priključen. Više informacija o priključivanju izvornih uređaja potražite na stranica 64.

7.13.8 Lamp Schedule

Omogućava prilagođavanje vrednosti lampe na vrednost koju je naveo korisnik u određenom trenutku u MDC režimu.

- **Off** / **On**

7.13.9 OSD Display

Prikazuje ili skriva stavku menija na ekranu.

- **Source OSD** / **No Signal OSD** / **MDC OSD**

7.13.10 Power On Adjustment

Možete da podesite vreme zagrevanja nakon koga će se ekran uključiti kada pritisnete dugme za napajanje. (opseg: 0 – 50 sekundi)



Prekratko vreme zagrevanja ekrana može da dovede do oštećenja proizvoda usled prekomernog napona.

7.13.11 Temperature Control

Ova funkcija služi za detekciju unutrašnje temperature proizvoda. Možete da navedete prihvatljivi temperaturni opseg.

Podrazumevana temperatura je podešena na 77˚C.

Preporučena radna temperatura za ovaj proizvod je od 75 do 80˚C (na osnovu ambijentalne temperature od 40˚C).



Ekran će postati tamniji ako trenutna temperatura premaši navedeno ograničenje temperature. Ako temperatura nastavi da raste, proizvod će se isključiti kako bi se sprečilo pregrevanje.

7.14 Anynet+(HDMI-CEC)

MENU [] → **System** → **Anynet+(HDMI-CEC)** → **ENTER** []

7.14.1 Anynet+(HDMI-CEC)

Šta je to **Anynet+**?

Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da kontrolišete sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju **Anynet+** pomoću daljinskog upravljača za Samsung proizvod. Sistem **Anynet+** može se koristiti samo sa Samsung uređajima koji imaju funkciju **Anynet+**. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj ima ovu funkciju, proverite da li na njemu postoji **Anynet+** logotip.



- Anynet+ uređaje možete kontrolisati samo pomoću daljinskog upravljača za proizvod, ali ne i pomoću dugmadi na proizvodu.
- Daljinski upravljač za proizvod možda neće raditi u određenim uslovima. Ako do ovoga dođe, ponovo izaberite Anynet+ uređaj.
- Funkcije sistema Anynet+ ne rade sa proizvodima drugih proizvođača.
- Uputstva u kojima se objašnjava povezivanje sa spoljnim Anynet+ uređajima potražite u uputstvu za korisnike za uređaj. Anynet+ uređaj morate povezati pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkcije sistema Anynet+.
- Anynet+ radi kada je AV uređaj koji podržava Anynet+ u statusu mirovanja ili je uključen.
- Dok ste u PIP režimu, Anynet+ funkcioniše samo kad je AV uređaj povezan kao primarni ekran. On ne funkcioniše ako je AV uređaj povezan kao sekundarni ekran.
- Anynet+ ukupno podržava najviše 12 AV uređaja. Imajte u vidu da možete povezati najviše 3 uređaja istog tipa.

Meni Anynet+

Meni „Anynet+“ menja se u zavisnosti od tipa i statusa Anynet+ uređaja povezanih sa proizvodom.

Meni „Anynet+“	Opis
View PC	Menja režim „Anynet+“ u režim računara.
Device List	Prikazuje listu Anynet+ uređaja.
(ime_uređaja) **MENU**	Prikazuje meni sa menijima povezanog uređaja. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se meni za disk DVD plejera.

Meni „Anynet+“	Opis
(ime_uređaja) **Tools**	Prikazuje meni sa alatkama povezanog uređaja. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se meni sa alatkama DVD plejera. Ovaj meni možda neće biti dostupan u zavisnosti od uređaja.
(ime_uređaja) **Title Menu**	Prikazuje naslovni meni diska u povezanom uređaju. Npr. ako je povezan DVD plejer, pojaviće se naslovni meni filma u DVD plejeru. Ovaj meni možda neće biti dostupan u zavisnosti od uređaja.

7.14.2 Auto Turn Off (No / Yes)

Podešavanje **Anynet+** uređaja da se automatski isključi kada se isključi proizvod.



- Ako je funkcija **Auto Turn Off** postavljena na **Yes**, pokretanje spoljnih uređaja će se isključiti kada se proizvod isključi.
- Možda nije omogućeno u zavisnosti od uređaja.

Prebacivanje sa jednog Anynet+ uređaja na drugi

1 Pritisnite dugme **TOOLS**, izaberite stavku **Anynet+ (HDMI-CEC)**, a zatim pritisnite dugme [↵].

2 Izaberite stavku **Device List**, a zatim pritisnite dugme [↵].



Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, izaberite stavku **Refresh** da biste osvežili listu.

3 Izaberite uređaj, a zatim pritisnite dugme [↵]. Možete se prebaciti na izabrani uređaj.



Meni **Device List** pojavljuje se samo kada u meniju **System** podesite stavku **Anynet+ (HDMI-CEC)** na vrednost **On**.

- Prebacivanje na drugi uređaj može potrajati do 2 minuta. Operaciju prebacivanja nije moguće otkazati dok je prebacivanje u toku.
- Ako ste izabrali Anynet+ uređaj pritiskom na dugme **SOURCE** i izborom njegovog ulaznog signala, nije moguće koristiti funkciju Anynet+. Uverite se da ste se prebacili na Anynet+ uređaj pomoću stavke **Device List**.

Rešavanje problema sa sistemom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet+ ne radi.	• Proverite da li je uređaj Anynet+ uređaj. Sistem Anynet+ podržava samo Anynet+ uređaje. • Proverite da li je kabl za napajanje Anynet+ uređaja ispravno povezan. • Proverite da li je Video/Audio/HDMI kabl Anynet+ uređaja priključen. • Proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Proverite da li je daljinski upravljač kompatibilan sa sistemom Anynet+. • Ako ste uklonili, a zatim ponovo povezali HDMI kabl, obavezno ponovo pretražite uređaje ili isključite i ponovo uključite proizvod. • Proverite da li je funkcija Anynet+ uključena na Anynet uređaju.
Želim da pokrenem Anynet+.	• Proverite da li je Anynet+ uređaj ispravno povezan sa proizvodom i proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Pritisnite dugme **TOOLS** da biste prikazali meni „Anynet+“ i izabrali željeni meni.
Želim da izađem iz sistema Anynet+.	• U meniju „Anynet+“ izaberite stavku **View PC**. • Pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču proizvoda i izaberite uređaj koji nije Anynet+.
Na ekranu se pojavljuje poruka „Povezivanje sa Anynet+ uređajem...“.	• Daljinski upravljač nije moguće koristiti tokom konfigurisanja sistema Anynet+ ili prebacivanja u režim prikaza. • Daljinski upravljač koristite kada proizvod dovrši konfiguraciju sistema Anynet+ ili završi sa prebacivanjem na Anynet+.
Povezani uređaj se ne prikazuje.	• Proverite da li uređaj podržava funkcije sistema Anynet+ ili ne. • Proverite da li je HDMI kabl ispravno povezan. • Proverite da li je u meniju za podešavanje funkcije Anynet+ stavka **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na vrednost **On**. • Ponovo pretražite Anynet+ uređaje. • Anynet+ zahteva HDMI vezu. Uverite se da je uređaj povezan sa proizvodom putem HDMI kabla. • Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkcije sistema Anynet+. • Ako je veza prekinuta zato što je došlo do problema sa napajanjem ili je HDMI kabl isključen, ponovite skeniranje uređaja.

7.15 DivX® Video On Demand

MENU [] → System → DivX® Video On Demand → ENTER []

Prikazuje registracioni kôd ovlašćen za proizvod. Ako se povežete sa DivX Veb lokacijom i registrujete pod tim kodom, možete preuzeti VOD datoteku za registraciju.



Više informacija o funkciji DivX®VOD potražite na lokaciji http://vod.divx.com.

7.16 Play Mode

MENU [] → System → Play Mode → ENTER []

Izaberite stavku **Play Mode**.

Promena režima **Play Mode** promeniće funkcije u stavci **Contents Home**.

- **MagicInfo Lite** / **MagicInfo Premium S** / **MagicInfo Videowall S**



- Promena režima **Play Mode** automatski će ponovo pokrenuti proizvod i primeniti promene.
- Promena režima **Play Mode** će postaviti sve prethodne postavke konfigurisane u režimu **Play Mode** na početne vrednosti.

7.17 Magic Clone

MENU [] → System → Magic Clone → ENTER []

Izvezite postavke proizvoda na USB uređaj ili učitajte postavke putem USB uređaja.

- **Clone to USB**: Kopirajte postavke proizvoda na USB uređaj.
- **Clone From USB**: Dodelite proizvodu postavke sačuvane na USB uređaju.



- Nakon završetka konfigurisanja, proizvod se automatski ponovo pokreće.
- Opcija možda neće raditi ispravno ako USB uređaj sadrži datoteku koja nije datoteka sa postavkama.
- Potvrdite da USB uređaj radi ispravno pre pokretanja opcije.
- Opcija je dostupna proizvodima sa istim kodom **Model Code** i istom verzijom softvera **Software Version**.
  Idite na stavku **Support** → **Software Upgrade** i pronađite stavke **Model Code** i **Software Version**.

7.18 Reset System

MENU [ ] → **System** → **Reset System** → **ENTER** [ ]

Ova opcija vraća trenutne postavke u okviru „System“ na podrazumevane fabričke postavke.

7.19 Reset All

MENU [ ] → **System** → **Reset All** → **ENTER** [ ]

Pomoću ove opcije možete da vratite sve trenutne postavke monitora na podrazumevane fabričke postavke.

(**Language**, **Security**, **Time**, **Multi Control** i **Anynet+** neće biti pokrenuti.)

7.20 PC module power

MENU [ ] → **System** → **PC module power** → **ENTER** [ ]

Modul računara se može uključiti/isključiti odvojeno od LFD-a.



Modul računara se odnosi na PIM-ove.

7.20.1 Synced power-on

Da biste uključili PC modul bez uključivanja LFD-a, izaberite **Off**.

- **Off** / **On**

7.20.2 Synced power-off

Da biste isključili LFD bez isključivanja PC modula, izaberite **Off**.

- **Off** / **On**

8 Podrška

8.1 Ažuriranje softvera

MENU [Ⅲ] → Support → Software Update → ENTER [↵]

Software Update meni vam omogućava da nadogradite softver proizvoda na najnoviju verziju.

- **Current Version**: Ovo je verzija softvera koja je već instalirana u proizvodu.



Pazite da ne isključite napajanje dok se nadogradnja ne dovrši. Kada se dovrši nadogradnja softvera, proizvod će se automatski isključiti i uključiti. Kada nadogradite softver, sve postavke video sadržaja i zvuka koje ste podesili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Savetujemo vam da zabeležite postavke kako biste ih jednostavno vratili posle nadogradnje.

8.1.1 By USB

Za primenu softverske ispravke sa USB uređaja obratite se centru korisničke podrške.

8.1.2 Alternative Software



Funkcija **Alternative Software** nije dostupna u ovom modelu.

- **Alternative Software**

  Opcija **Alternative Software** omogućava vam da izvršite nadogradnju pomoću datoteke koju je proizvod ranije preuzeo, ali ste odlučili da je ne instalirate odmah, ili pomoću datoteke koju je proizvod preuzeo u režimu mirovanja.

  Da biste izvršili nadogradnju putem opcije **Alternative Software**, sledite ove korake.

1. Ako je softver za nadogradnju preuzet, videćete broj verzije softvera sa desne strane stavke **Alternative Software**.
2. Izaberite stavku **Alternative Software**, a zatim pritisnite dugme [↵].
3. Proizvod prikazuje poruku u kojoj vas pita da li želite da izvršite nadogradnju. Izaberite opciju **Yes**. Proizvod počinje sa nadogradnjom.
4. Kada se nadogradnja dovrši, proizvod se automatski isključuje, a zatim se uključuje.

8.2 Contact Samsung

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contact Samsung** → **ENTER** [↵]

Prikažite ove informacije kada proizvod ne radi ispravno ili kada želite da nadogradite softver. Možete pronaći informacije u vezi sa našim centrima za podršku i načinu preuzimanja proizvoda i softvera.

8.3 Contents Home

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **ENTER** [↵]

Možete uživati u korisnim i raznovrsnim sadržajima.



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

8.3.1 MagicInfo Lite

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Lite**→ **ENTER** [↵]



Pritisnite dugme **MagicInfo Lite** na daljinskom upravljaču.

MagicInfo Lite Player vam omogućava da reprodukujete sadržaj (datoteke slika, video zapisa, dokumenata) u željeno vreme.

Možete reprodukovati sadržaj sačuvan u internoj ili USB memoriji. Sadržaj takođe možete reprodukovati preko servera **MagicInfo Lite Server** posle povezivanja sa mrežom.



Više informacija o meniju **MagicInfo Lite Player** potražite na stranica 197.

8.3.2 MagicInfo Premium S

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Premium S**→ **ENTER** [↵]



- Stavci **MagicInfo Premium S** se takođe može pristupiti pritiskom na dugme **MagicInfo Lite** na daljinskom upravljaču.
- Da biste pokrenuli **MagicInfo Premium S**, izaberite **MagicInfo Premium S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.
- Potrebno je kupiti licencu za korišćenje programa **MagicInfo Premium S**.

MagicInfo Premium S Player se može koristiti za uređivanje i reprodukciju datoteka sa sadržajem, uključujući predloške kao što su slike, video zapisi i dokumenti.

Reprodukujte datoteke sa sadržajem i predloške sa USB memorije ili ugrađene memorije. Druga mogućnost je reprodukcija datoteka sa sadržajem i predložaka putem servera **MagicInfo Premium Server** na mreži.



Više informacija o meniju **MagicInfo Premium S** potražite na stranica 230.

8.3.3 MagicInfo Videowall S



MENU [ ] → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Videowall S**→ **ENTER** [ ]



- Stavci **MagicInfo Videowall S** se takođe može pristupiti pritiskom na dugme **MagicInfo Lite** na daljinskom upravljaču.
- Da biste pokrenuli **MagicInfo Videowall S**, izaberite **MagicInfo Videowall S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.
- Potrebno je kupiti licencu za korišćenje programa **MagicInfo Videowall S**.

MagicInfo Videowall S Player omogućava vam reprodukovanje sadržaja u željeno vreme. Sadržaj koji je moguće reprodukovati uključuje VideoWall sadržaj kreiran u programu **MagicInfo Videowall Author**, kao i druge datoteke slike ili video zapisa.

Sadržaj može da se reprodukuje isključivo na uređaju **Videowall Console** preko mreže.



Više informacija o meniju **MagicInfo Videowall S** potražite na stranica 271.

8.3.4 AllShare Play



MENU [ ] → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play**→ **ENTER** [ ]

Uživajte u video zapisima, fotografijama, muzičkim datotekama koji se nalaze na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju.



Više informacija o meniju **AllShare Play** potražite na stranica 180.

8.3.5 Source

Opcija **Source** vam omogućava da izaberete razne izvore, kao i da promenite ime izvornog uređaja.

Možete da prikažete listu izvornih uređaja koji su povezani sa proizvodom. Izaberite izvor iz liste da biste prikazali ekran izabranog izvora.

 Ulazni signal se može promeniti i pritiskom na dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču.

 Slika na ekranu možda neće biti ispravno prikazana ako je izabran pogrešan izvor za izvorni uređaj na koji želite da pređete.

Edit Name

 **MENU** [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **TOOLS** → **Edit Name** → **ENTER** [↵]

Možete da preimenujete povezani izvorni uređaj.

- Može da se desi da slika na ekranu ne bude ispravno prikazana ako ime izvornog uređaja nije izabrano u listi **Edit Name**. Takođe, najbolje je da izvorni uređaj preimenujete u listi **Edit Name** da biste postigli optimalni kvalitet slike.

   Lista može da obuhvata sledeće izvorne uređaje. Izvorni uređaji iz liste mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog izvora.

  - **VCR** / **DVD** / **Cable STB** / **Satellite STB** / **PVR STB** / **AV Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices** / **TV** / **IPTV** / **Blu-ray** / **HD DVD** / **DMA**

 Dostupne postavke u meniju **Picture** zavise od izabranog izvora i podešenih postavki u listi **Edit Name**.

- Pri povezivanju računara sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **PC**.
- Pri povezivanju računara sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI za DVI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **DVI PC**.
- Pri povezivanju AV uređaja sa **HDMI IN** portom pomoću HDMI za DVI kabla, u okviru **Edit Name** trebalo bi da podesite režim **DVI Devices**.

Information

 **MENU** [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **Source** → **TOOLS** → **Information** → **ENTER** [↵]

Možete videti detaljne informacije o izabranom spoljnom uređaju.

9 AllShare Play

Uživajte u video zapisima, fotografijama, muzičkim datotekama koji se nalaze na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju.

9.1 Šta je to AllShare Play?

Reprodukujte fotografije, video ili muzičke datoteke sačuvane na uređaju za skladištenje. Bežično povežite pametni telefon sa računarom pomoću bežične mreže.

Reprodukujte različiti sadržaj pomoću nekog od sledećih metoda u okviru **AllShare Play**:

- Pomoću unutrašnje memorije i USB uređaja: Reprodukujte video, fotografije i muzičke datoteke sa USB uređaja. Kopirajte datoteke u unutrašnju memoriju.
- Povezivanje sa računarom putem mreže: Reprodukujte fotografije, video i muzičke datoteke sačuvane na računaru putem mrežne veze.



Funkciji **Allshare Play** se može pristupiti i pritiskom dugmeta **CONTENT(HOME)** na daljinskom upravljaču.

9.1.1 Pročitajte sledeće pre korišćenja funkcije AllShare Play sa USB uređajem

Pažnja

- Pre povezivanja USB uređaja sa proizvodom, napravite rezervne kopije datoteka da biste se uverili da podaci nisu oštećeni ili izgubljeni. Preduzeće Samsung Electronics nije odgovorno ni za kakvo oštećenje ili gubitak podataka.
- Nemojte uklanjati USB uređaj dok se učitava.
- Ako je USB uređaj povezan putem USB produžnog kabla, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili datoteke sačuvane na uređaju možda neće moći da se čitaju.
- Ako proizvod ne prepozna povezani USB uređaj, datoteke na USB uređaju su možda oštećene ili ih nije moguće reprodukovati. Ako dođe do ovoga, povežite USB uređaj sa računarom da biste ga formatirali, a zatim se uverite da je ispravno povezan.
- USB HDD veći od 2 TB nije podržan.

Uređaji kompatibilni sa funkcijom AllShare Play

- Neki tipovi USB uređaja, digitalnih fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa proizvodom.
- Funkcija **AllShare Play** je kompatibilna samo sa USB MSC uređajima.
- MSC uređaj se odnosi na Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja uključuju mini disk jedinice, čitače flash kartica i USB HDD-ove. (USB čvorišta nisu podržana.) Ovi MSC uređaji moraju biti povezani direktno sa USB portom na proizvodu.
- Ako je povezano više uređaja protokola za prenos slika (PTP), radiće samo jedan po jedan.
- Ako je povezano više MSC uređaja, neki uređaji možda neće biti prepoznati. USB uređaji koji zahtevaju veliko napajanje (veće od 500mA ili 5V) možda neće biti podržani.

- Ako se pojavi poruka sa upozorenjem o pregrevanju kada se USB uređaj poveže ili koristi, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće ispravno funkcionisati.
- Čuvar ekrana se aktivira ako se proizvod ostavi u stanju mirovanja u vremenskom periodu navedenom u okviru **Auto Protection Time**.
- Režim uštede energije na nekim spoljnim čvrstim diskovima može se automatski deaktivirati nakon povezivanja sa proizvodom.

Sistem datoteka i formati

- **Allshare play** možda neće ispravno funkcionisati sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.
- Protokol za prenos medija (MTP) nije podržan.
- Podržani sistemi datoteka uključuju FAT16, FAT32 i NTFS (samo za čitanje).
- **AllShare Play** podržava serijski JPEG format. Ne podržava progresivni JPEG format.
- Slikama sa većom rezolucijom potrebno je više vremena da se prikažu na ekranu.
- Maksimalna podržana JPEG rezolucija je 15360x8640 piksela.
- Ako je datoteka nekompatibilna ili oštećena, pojavljuje se poruka „**Not Supported File Format**“.
- Prilikom sortiranja datoteka u režimu prikaza fascikle, maksimalno 1000 datoteka se može prikazati u svakoj fascikli.
- Ako USB uređaj sadrži 8000 ili više datoteka i fascikli, neke datoteke i fascikle se možda neće otvoriti.
- DRM MP3 datoteke preuzete sa Veb lokacija koje naplaćuju naknade ne mogu se reprodukovati. Upravljanje digitalnim pravima (DRM) odnosi se na sistem za zaštitu autorskog prava podataka koji kruže putem Interneta ili drugih digitalnih medija tako što omogućava bezbednu distribuciju i/ili onemogućavanje ilegalne distribucije podataka.

9.1.2 Korišćenje USB uređaja

Povezivanje USB uređaja

1 Uključite proizvod.

2 Povežite USB uređaj koji sadrži fotografiju, muziku i/ili datoteke filma sa USB portom na zadnjoj ili bočnoj tabli proizvoda.

3 Poruka „**New device connected**“ se pojavljuje kada se USB uređaj ispravno poveže. Izaberite tip sadržaja za reprodukciju iz **Videos**, **Photos** i **Music**.



- Ako je povezan samo jedan USB uređaj, datoteke sačuvane na USB uređaju se prikazuju automatski.
- Da biste prikazali sadržaj sačuvan na USB uređaju, povežite USB uređaj sa USB portom na proizvodu.
- Preporučuje se da koristite USB HDD koji ima adapter za napajanje.

Uklanjanje USB uređaja



Preporučuje se da uklonite USB uređaj pomoću funkcije **Safely Remove USB Device**.

Uklanjanje USB uređaja iz Source

1 Pritisnite **SOURCE** na daljinskom upravljaču. U suprotnom idite na „**Source**“ pomoću OSD menija.

 **MENU** [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **Source**→ **ENTER** [↵]

2 Izaberite USB uređaj i pritisnite **TOOLS** na daljinskom upravljaču. Pojavljuje se opcija „Tools“.

3 Izaberite **Safely Remove USB Device** i sačekajte da se prekine veza sa USB uređajem. Prekinuta je veza sa USB uređajem.

Brisanje funkcije AllShare Play sa ekrana

1 Idite na stranicu **AllShare Play**.

 **MENU** [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play**→ **ENTER** [↵]

2 Izaberite sve opcije osim **My List** i pritisnite ↵ na daljinskom upravljaču.

3 Izaberite USB uređaj i pritisnite **TOOLS** na daljinskom upravljaču. Pojavljuje se opcija „Tools“.

4 Izaberite **Safely Remove USB Device** i sačekajte da se prekine veza sa USB uređajem. Prekinuta je veza sa USB uređajem.

9.1.3 Povezivanje sa računarom preko mreže

Reprodukujte fotografije, video i muzičke datoteke sačuvane na računaru putem mrežne veze u **AllShare Play** režimu.

- Detalje o tome kako se konfiguriše mreža potražite u odeljku "6.1 Network Setting".
- Da biste prikazali sadržaj sačuvan na računaru, povežite proizvod i računar sa istim bežičnim ruterom i posetite lokaciju http://www.samsung.com da biste preuzeli AllShare PC softver.
- Uverite se da su proizvod i računar povezani sa istom podmrežom. Sve IP adrese su sastavljene od četiri dela razdvojena tačkama. (Npr. IP adresa 111.222.333.444) Proizvod treba da ima istu IP adresu kao računar, osim četvrtog dela adrese ako su povezani sa istom podmrežom. (Npr. 111.222.333.***)



Kada se poveže sa računarom preko mreže, **AllShare Play** ne podržava sledeće funkcije.

- Funkcije **Background Music On** i **Background Music Setting**
- Funkcija koja sortira datoteke u fascikli **Videos**, **Photos** ili **Music** u skladu sa podrazumevanom postavkom
  - Funkcija ◀◀ ili ▶▶ tokom reprodukcije video zapisa
- DivX DRM nije podržan.
- Uverite se da ste Windows zaštitni zid podesili da dozvoljava AllShare PC softver.
- Prilikom korišćenja **AllShare Play** režima putem mrežne veze, dostupne funkcije se mogu razlikovati u zavisnosti od servera na sledeći način:
  - Dostupni režimi sortiranja se mogu razlikovati.
  - Funkcija pretrage scena možda nije podržana.
  - Funkcija nastavljanja možda nije dostupna za više korisnika. (Funkcija samo pamti tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukovanje video zapisa.)
  - Funkcija pretrage možda neće funkcionisati u zavisnosti od informacija o sadržaju.
- Možda ćete naići na zastoj datoteke prilikom reprodukovanja video sadržaja putem mrežne veze.

9.1.4 Korišćenje DLNA funkcija

Ako proizvod i izvorni uređaj kao što je mobilni telefon ili računar povežete sa istom mrežom, možete reprodukovati medijski sadržaj sačuvan na uređaju, kao što su video zapisi, fotografije i muzika.

Posetite lokaciju http://www.samsung.com ili se obratite Samsung Electronics centru za klijente za više informacija. Možda treba instalirati dodatni softver na mobilnom uređaju. Detalje potražite u korisničkom priručniku mobilnog uređaja.



Može doći do problema sa kompatibilnošću ako reprodukujete video nakon povezivanja Samsung monitora sa DLNA serverom kojeg je napravio drugi proizvođač.



Povežite Samsung monitor sa mrežom kroz **AllShare Play** i koristite specijalne funkcije koje je obezbedio Samsung, kao što su sledeće:

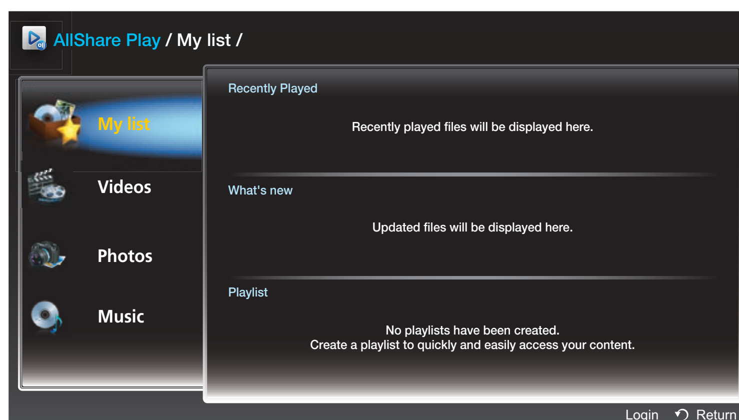
- Reprodukcija različitih video formata (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV itd.)
- Funkcija sličice video zapisa
- Obeležavanje funkcije (da biste nastavili reprodukciju video zapisa)
- Automatska podela na poglavlja (pretraga scena)
- Upravljanje digitalnim sadržajem
- Kompatibilnost sa različitim formatima titlova (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
- Pretraga pomoću imena datoteka
- I još mnogo toga



Da biste koristili specijalne DLNA funkcije koje je obezbedio Samsung na računaru, posetite lokaciju http://www.samsung.com i preuzmite AllShare softver.

9.2 Korišćenje osnovnih AllShare Play funkcija

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play**→ **ENTER** [⏎]



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

9.2.1 Sortiranje liste datoteka

Da biste sortirali datoteke, pritisnite D na daljinskom upravljaču da biste naveli kriterijume za sortiranje.

Kriterijum sortiranja	Rad	Videos	Photos	Music:
Folder view	Prikazuje celu fasciklu. Izborom fascikle možete prikazati ime fascikle i sličicu.	✓	✓	✓
Title	Sortira i prikazuje naziv datoteke po redosledu simbola/broja/abecednom redosledu/redosledu specijalnog znaka.	✓	✓	✓
Latest Date	Sortira i prikazuje datoteke po poslednjem datumu.	✓	✓	
Earliest Date	Sortira i prikazuje datoteke po najranijem datumu.	✓	✓	
Monthly	Sortira i prikazuje datoteke fotografija po mesecu.		✓	
Artist	Sortira muzičke datoteke po izvođaču u abecednom redosledu.			✓

Kriterijum sortiranja	Rad	Videos	Photos	Music:
Album	Sortira muzičke datoteke po albumu u abecednom redosledu.			✓
Genre	Sortira muzičke datoteke po žanru.			✓

9.2.2 Reprodukovanje izabranih datoteka

1 Izaberite datoteke sa liste **Videos**, **Photos** ili **Music** datoteka.

2 Pritisnite taster **TOOL** na daljinskom upravljaču i izaberite stavku **Play Selection**.



Opcija se ne pojavljuje ako je fascikla markirana kursorom.

3 Izaberite datoteke i pritisnite **Play**.



- ✓ se pojavljuje za izabrane datoteke.
- Da biste izabrali sve datoteke u trenutnoj fascikli, pritisnite **Select All**.
- Da biste opozvali izbor svih datoteka, pritisnite **Deselect All**.

9.2.3 Kopiranje datoteka

1 Izaberite datoteke sa liste **Videos**, **Photos** ili **Music** datoteka.

2 Izaberite uređaj za skladištenje.

- **Internal Memory**: Kopirajte datoteke iz **Internal Memory** na **USB Device** memorijski uređaj.
- **USB Device**: Kopirajte datoteke sa **USB Device** memorijskog uređaja u **Internal Memory**.

3 Pritisnite taster **TOOL** na daljinskom upravljaču i izaberite stavku **Send**.



Opcija se ne pojavljuje ako je fascikla markirana kursorom.

4 Izaberite datoteke i pritisnite **Send**.



- ✓ se pojavljuje za izabrane datoteke.
- Da biste izabrali sve datoteke u trenutnoj fascikli, pritisnite **Select All**.
- Da biste opozvali izbor svih datoteka, pritisnite **Deselect All**.

9.2.4 Kreiranje liste (Playlist)

Kreirajte listu datoteka koje želite neprestano da reprodukujete.

1 Izaberite datoteke sa liste **Videos**, **Photos** ili **Music** datoteka.

2 Pritisnite taster **TOOL** na daljinskom upravljaču i izaberite stavku **Add to Playlist**.



Opcija se ne pojavljuje ako je fascikla markirana kursorom.

3 Izaberite datoteke i pritisnite **Add**.

Pojavljuje se stranica **Add to Playlist**.



- ✓ se pojavljuje za izabrane datoteke.
- Da biste izabrali sve datoteke u trenutnoj fascikli, pritisnite **Select All**.
- Da biste opozvali izbor svih datoteka, pritisnite **Deselect All**.

4 Izaberite **Create new**. Pojavljuje se stranica **Create a new Playlist.**.

5 Unesite ime liste pomoću daljinskog upravljača i izaberite **Done**.

6 Kreira se lista.

Da biste reprodukovali kreiranu listu, izaberite **Play**.

Da biste se vratili na listu datoteka, izaberite **OK**.

7 Kreirana lista (**Playlist**) se prikazuje u okviru **My List**.

9.3 My List

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **My List** → **ENTER** [↵]

Pristupite željenom sadržaju lakše i brže.

Da biste reprodukovali datoteke, izaberite datoteke ili listu (**Playlist**) i pritisnite [↵].

- **Recently played**: Prikažite nedavno reprodukovane video zapise, fotografije ili muzičke datoteke. Ovaj režim je prikladan kada ponovo reprodukujete datoteke koje su reprodukovane ranije.
- **What's new**: Prikažite nove video zapise, fotografije ili muzičke datoteke koje su otpremljene na računar ili USB uređaj. Ovaj režim je prikladan kada reprodukujete nove datoteke koje su nedavno otpremljene.
- **Playlist**: Prikažite datoteke liste (**Playlist**) sačuvane na računaru ili USB uređaju. Da biste reprodukovali listu (**Playlist**), izaberite željenu listu (**Playlist**).

9.3.1 My List opcije

Ime opcije	Operacije	Recently Played	What's New	Playlist
Play	Reprodukujte željenu datoteku ili listu (**Playlist**).	✓	✓	✓
Remove	Izbrišite izabranu datoteku.	✓		
Delete	Izbrišite izabranu listu (**Playlist**).			✓
Edit Playlist	Uredite izabranu listu (**Playlist**).			✓
Login				
Information	Prikažite informacije o izabranoj datoteci ili listi (**Playlist**).	✓	✓	✓

9.4 Videos

MENU [] → Support → Contents Home → AllShare Play → Videos→ ENTER []

9.4.1 Reprodukcija video zapisa

1 Izaberite internu memoriju ili USB uređaj. Izaberite datoteku sa liste datoteka.

2 Pritisnite dugme [] ili dugme [](Reprodukuj).



- Ime datoteke se pojavljuje na vrhu sa vremenom reprodukcije.
- Ako su informacije o vremenu video zapisa nepoznate, vreme reprodukcije i traka toka se ne prikazuju.
- Tokom reprodukcije video zapisa možete pretraživati koristeći dugmad ◀ i ▶.
- Tokom reprodukcije možete koristiti dugmad [] (REW), (FF), [] (Pauziraj), [] (Zaustavi), i [] (Reprodukuj) na dnu daljinskog upravljača. (3 / 2 / 1 / 1 / 2 / 3)
- Pritisnite dugme **RETURN** da biste napustili film

Korišćenje funkcije „Reprodukuj neprekidno“ (Nastavi reprodukovanje)

Ako napustite film tokom njegove reprodukcije, možete ga reprodukovati kasnije od tačke na kojoj ste ga zaustavili.



Funkcija „Nastavi“ ne podržava više korisnika. (Ona će samo memorisati tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukovanje.)

1 Izaberite datoteku sa liste.

2 Pritisnite dugme [](Reprodukuj) ili dugme [].

3 Film će početi da se reprodukuje od mesta na kojem ste ga zaustavili.



- Pritisnite dugme [] za pauzu.
- Funkcija „Nastavi“ je dostupna samo kada nastavite reprodukciju filma koji ste zaustavili.

9.5 Photos

 **MENU** [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **AllShare Play** → **Photos** → **ENTER** [↵]

9.5.1 Prikazivanje fotografije (ili Slide Show)

1. Izaberite internu memoriju ili USB uređaj. Izaberite datoteku sa liste.
2. Pritisnite dugme [↵].
   - Da biste ručno prikazali datoteke, jednu po jednu, pritisnite dugmad sa strelicama nalevo i nadesno.
   - Da biste pokrenuli projekciju slajdova, pritisnite dugme [▶] (Reprodukuj) kada se prikaže datoteka koju ste izabrali.
   - Tokom projekcije slajdova, sve datoteke sa liste datoteka se prikazuju po redosledu, počevši od datoteke koju ste izabrali.

- Kada pritisnete dugme [▶] (Reprodukuj) na listi datoteka, projekcija slajdova će se odmah pokrenuti.
- Tokom projekcije slajdova, pritisnite dugme **TOOLS** da biste pristupili dodatnim funkcijama kao što su **Go to Photos List**, **Stop Slide Show**, **Slide Show Speed**, **Slide Show Effect**, **Background Music On**, **Background Music Off**, **Background Music Setting**, **Picture Mode**, **Sound Mode**, **Zoom**, **Rotate** i **Information**.
- U projekciju slajdova možete dodati muziku u pozadini ako imate muzičke datoteke na USB uređaju ili računaru tako što ćete postaviti opciju **Background Music** na vrednost **On** u meniju **Tools**, a zatim izabrati muzičke datoteke koje će se reprodukovati.
- Ako izaberete pogrešnu muziku u pozadini, ne možete promeniti muziku sve dok BGM (muzika u pozadini) ne završi učitavanje.
- Tokom projekcije slajdova možete koristiti tastere [⏸] (Pauziraj), [■] (Zaustavi), i [▶] (Reprodukuj) na dnu daljinskog upravljača.
- Kada pritisnete taster [■] (Zaustavi) ili taster [↺] (Vrati), projekcija slajdova se zaustavlja i ponovo se pojavljuje glavni ekran sa fotografijom.

9.6 Music

MENU [] → Support → Contents Home → AllShare Play → Music→ ENTER []

9.6.1 Reproduckija muzike

1 Izaberite internu memoriju ili USB uređaj. Izaberite datoteku sa liste datoteka.

2 Pritisnite dugme [] ili dugme [](Reprodukuj).

- Tokom reprodukcije muzike možete vršiti pretraživanje koristeći dugme [] (REW) i [] (FF).



Ako je zvuk neprirodan prilikom reprodukovanja MP3 datoteka, u meniju „Zvuk" podesite stavku „Ekvilajzer". (MP3 datoteka koja je prekomerno modulirana može izazvati problem sa zvukom.)

9.7 Meni sa opcijama Videos / Photos / Music reprodukcije

Tokom reprodukcije video datoteka ili datoteka fotografija, možete pritisnuti dugme **TOOLS** da biste prikazali meni „Opcije“.

Dolenavedena grupa tabela navodi dostupne opcije i medijum na koji se odnosi svaka opcija.

Ime opcije	Operacije	Videos	Photos	Music:
View	Sortirajte muzičke datoteke grupisane po opcijama **Folder view**, **Title**, **Artist**, **Album** ili **Genre**.			✓
Play Selection	Izaberite i reprodukujte datoteke sa liste muzičkih datoteka.			✓
Play Current Group	Reprodukujte datoteke iz iste grupe kao datoteka koja se trenutno reprodukuje.			✓
Go to Videos List	Vratite se na listu video datoteka.	✓		
Go to Photos List	Vratite se na listu datoteka fotografija.		✓	
Go to Playlist	Idite na **My List**.			✓
Play from the beginning	Ponovo reprodukujte od početka video koji se trenutno reprodukuje.	✓		
Scene Search	Funkciju **Scene Search** možete koristiti tokom reprodukcije da biste prikazali ili pokrenuli film od scene po izboru.	✓		
Title Search	Možete se premestiti direktno na drugi naslov.	✓		
Time Search	Film možete pretraživati pomoću dugmadi ◀ i ▶ u intervalima od 1 minuta.	✓		
Subtitle	Možete prikazati titlove. Ako datoteka titlova sadrži više jezika, možete izabrati određeni jezik.	✓		
Repeat Mode	Reprodukciju datoteka filma i muzičkih datoteka možete ponavljati.	✓		
Picture Size	Veličinu slike možete podesiti kako vam odgovara.	✓		
Picture Mode	Stavku **Picture Mode** možete promeniti.	✓	✓	
Sound Mode	Stavku **Sound Mode** možete promeniti.	✓	✓	

Ime opcije	Operacije	Videos	Photos	Music:
Audio Language	U video zapisu možete uživati na jednom od podržanih jezika. Funkcija je omogućena samo kada reprodukujete datoteke tipa protoka koje podržavaju veći broj audio formata.	✓		
Subtitle Setting	Prikazuje meni **Subtitle Setting**. Možete podesiti opciju titlova.	✓		
Start Slide Show / **Stop Slide Show**	Projekciju slajdova možete pokrenuti ili zaustaviti. Druga mogućnost jeste da koristite dugmad [▶] ili [II] na daljinskom upravljaču.		✓	
Slide Show Speed	Brzinu projekcije slajdova možete izabrati tokom projekcije. Druga mogućnost jeste da koristite dugmad [◀◀] ili [▶▶] na daljinskom upravljaču.		✓	
Slide Show Effect	Možete podesiti različite efekte projekcije slajdova.		✓	
Background Music On / **Off**	Muzičku podlogu možete pokrenuti ili zaustaviti.		✓	
Background Music Setting	Možete podesiti i izabrati muzičku podlogu pri gledanju projekcije datoteka fotografija ili slajdova.		✓	
Zoom	Slike možete uvećati u režimu preko celog ekrana.		✓	
Rotate	Slike možete rotirati.		✓	
Information	Prikažite informacije o datoteci.	✓	✓	✓



- Pritiskom na dugme **INFO** dok je izabrano ime uređaja prikazuju se informacije o izabranom uređaju.
- Pritiskom na dugme **INFO** dok je izabrana datoteka prikazuju se informacije o toj datoteci.

9.8 Podržani formati titlova i AllShare Play datoteka

9.8.1 Titlovi

Spoljni	Interni
• MPEG-4 timed text (.ttxt) • SAMI (.smi) • SubRip (.srt) • SubViewer (.sub) • Micro DVD (.sub ili .txt) • SubStation Alpha (.ssa) • Advanced SubStation Alpha (.ass) • Powerdivx (.psb)	• Xsub Kontejner: AVI • SubStation Alpha Kontejner: MKV • Advanced SubStation Alpha Kontejner: MKV • SubRip Kontejner: MKV • MPEG-4 timed text Kontejner: MP4

9.8.2 Podržane rezolucije slika

Oznaka tipa datoteke	Tip	Rezolucija
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	
*.mpo	MPO	15360 x 8640

9.8.3 Podržani formati muzičkih datoteka

Oznaka tipa datoteke	Tip	Kodek	Komentari
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac *.3ga	MPEG4	AAC	

Oznaka tipa datoteke	Tip	Kodek	Komentari
*.flac	FLAC	FLAC	Funkcija „Traži“ („Pređi na“) nije podržana. Podržava do 2 kanala
*.ogg	OGG	Vorbis	Podržava do 2 kanala
*.wma	WMA	WMA	Podržava WMA 10 Pro 5.1 kanal. Nije podržan WMA zvuk bez gubitka kvaliteta.

9.8.4 Podržani video formati

<table>
<tr><th>Oznaka tipa datoteke</th><th>Kontejner</th><th>Video kodek</th><th>Rezolucija</th><th>Broj slika u sekundi (o/s)</th><th>Brzina protoka (Mb/s)</th><th>Audio kodek</th></tr>
<tr><td rowspan="10">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.mov
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx</td><td rowspan="10">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS</td><td>DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x</td><td rowspan="7">1920 x 1080</td><td rowspan="9">6 ~ 30</td><td rowspan="7">30</td><td rowspan="10">AC3
LPCM
ADMPCM (IMA, MS)
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MPEG (MP3)
DTS Core
G.711 (A-Law, μ-Law)</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP / ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP / MP / HP</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>640 x 480</td><td>4</td></tr>
<tr><td>SVAF</td><td rowspan="3">1920 x 1080</td><td>30</td></tr>
<tr><td>MVC</td><td>24 / 25 / 30</td><td>40</td></tr>
<tr><td>*.webm</td><td>WebM</td><td>VP8</td><td>6 ~ 30</td><td>8</td><td>Vorbis</td></tr>
</table>



- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Zvuk ili video neće funkcionisati ako sadržaj ima standardnu brzinu protoka/broj slika u sekundi iznad kompatibilnog broja slika/sekundi prikazanog u gorenavedenoj tabeli.
- Ako je tabela indeksa pogrešna, funkcija „Traži“ („Pređi na“) nije podržana.
- Može doći do zastoja datoteke prilikom reprodukcije video zapisa putem mrežne veze.
- Nije moguće reprodukovati video sadržaj ako postoji više sadržaja u jednoj datoteci.
- Kada reprodukujete video zapis putem mrežne veze, video zapis se možda neće neometano reprodukovati.
- Biće potrebno više vremena da se meni pojavi ako brzina protoka video zapisa premašuje 10 Mb/s.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.

Video dekoder	Audio dekoder
Podržava do H.264, Level 4.1 H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani. Za sve video kodeke osim MVC, VP8, VP6: - Ispod 1280 x 720: 60 okvira maks. - Iznad 1280 x 720: 30 okvira maks. Program GMC 2 ili novija verzija nije podržana. Podržava samo SVAF gore/dole i naporedno. Podržava samo BD MVC Spec.	Podržava WMA 10 Pro 5.1 kanal. Nije podržan WMA zvuk bez gubitka kvaliteta. QCELP, AMR NB/WB nisu podržani. Ako je Vorbis samo u Webm kontejneru, podržava do 2 kanala.

10 MagicInfo Lite

10.1 Formati datoteka kompatibilni sa plejerom MagicInfo Lite Player



Da biste pokrenuli **MagicInfo Lite**, izaberite **MagicInfo Lite** za režim **Play Mode** u stavci **System**.

[Pročitajte pre upotrebe plejera **MagicInfo Lite Player**]

- Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
- Nije moguće reprodukovati datoteku čija je vertikalna i horizontalna rezolucija veća od maksimalne rezolucije. Proverite vertikalnu i horizontalnu rezoluciju datoteke.
- Proverite podržane tipove i verzije video i audio kodeka.
- Proverite podržane verzije datoteka.
  - Podržana je verzija programa Flash do izdanja 10.1
  - Podržana je verzija programa PowerPoint do izdanja 97 – 2007
- Prepoznaje se samo USB uređaj koji je poslednji povezan.

10 MagicInfo Lite

10.1.1 Sadržaj

<table>
<tr><th>Oznaka tipa datoteke</th><th>Kontejner</th><th>Video kodek</th><th>Rezolucija</th><th>Broj slika u sekundi (o/s)</th><th>Brzina protoka (Mb/s)</th><th>Audio kodek</th></tr>
<tr><td rowspan="8">*.avi
*.mkv
*.asf
*.wmv
*.mp4
*.mov
*.3gp
*.vro
*.mpg
*.mpeg
*.ts
*.tp
*.trp
*.flv
*.vob
*.svi
*.m2ts
*.mts
*.divx</td><td rowspan="8">AVI
MKV
ASF
MP4
3GP
VRO
VOB
PS
TS</td><td>DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x</td><td rowspan="7">1920 x 1080</td><td rowspan="8">6 ~ 30</td><td rowspan="7">30</td><td rowspan="8">AC3
LPCM
AAC
HE-AAC
WMA
DD+
MPEG(MP3)
DTS Core
G.711(A-Law, μ-Law)</td></tr>
<tr><td>MPEG4 SP / ASP</td></tr>
<tr><td>H.264 BP / MP / HP</td></tr>
<tr><td>Motion JPEG</td></tr>
<tr><td>Window Media Video v9</td></tr>
<tr><td>MPEG2</td></tr>
<tr><td>MPEG1</td></tr>
<tr><td>VP6</td><td>640 x 480</td><td>4</td></tr>
</table>

Video

- Nije podržan 3D video.
- Nije podržan sadržaj sa rezolucijom većom od rezolucije navedene u tabeli iznad.
- Video sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani video tokom reprodukcije.
- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.
- Podržava do H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani.
- Za sve video kodeke osim MVC, VP8, VP6:
  - Ispod 1280 x 720: 60 okvira maks.
  - Iznad 1280 x 720: 30 okvira maks.
- Nije podržan GMC 2 ili novija verzija.
- Podržava samo BD MVC Spec.

Audio

- Audio sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani zvuk tokom reprodukcije.
- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.
- Podržava WMA 10 Pro 5.1 kanal. Nije podržan WMA zvuk bez gubitka kvaliteta.
- QCELP, AMR NB/WB nisu podržani.

Slika

- Kompatibilni format datoteke slike: Jpeg
- Podržana maksimalna rezolucija: 15.360 x 8.640
- Podržani efekti slike: 13 efekata (**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Stairs**, **Linear**, **Wipe**, **Ripple Wash**, **Drop Wave**, **Pin Wheel**, **Random Growth**, **Spin Fade In**)

Flash

- Kompatibilno sa programom Flash 10.1
- Flash animacija
  - Kompatibilni format datoteke: SWF
- Preporučeno rešenje: 960 x 540
  - Pažnja

    Nije moguće garantovati performanse slične onima koje Flash Player ima na operativnom sistemu Windows

    Tokom kreiranja sadržaja potrebna je optimizacija
- Flash video
  - Kompatibilni format datoteke: FLV
  - Video
    - Kodek: H.264 BP
    - Rezolucija: 1920 x 1080
  - Audio
    - Kodek: H.264 BP
  - Pažnja
    - Nije podržan F4V format datoteke
    - Nije podržan video ekrana.

Power Point

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: ppt, pptx
  - Verzija: Office 97 ~ Office 2007
- Funkcije nisu podržane
  - Efekat animacije
  - 3D oblici (koji će biti prikazani u 2D-u)
  - Zaglavlje i podnožje (neke podređene stavke nisu podržane)
  - Word Art
  - Poravnavanje (može doći do greške u poravnavanju grupe)
  - Office 2007 (SmartArt nije u celosti podržan. Podržano je 97 od 115 podređenih stavki.)
  - Umetanje objekta
  - Otvaranje šifrovanih dokumenata
  - Vertikalni tekst (nisu podržane neke podređene stavke)
  - Beleške i propratni sadržaj slajdova

PDF

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: pdf
- Funkcije nisu podržane
  - Sadržaj sa manje od 1 piksela nije podržan zbog pogoršanja performansi.
  - Sadržaj sa maskiranom slikom i poređanim slikama nije podržan.
  - Sadržaj sa rotiranim tekstom nije podržan.
  - 3D efekti senke nisu podržani.

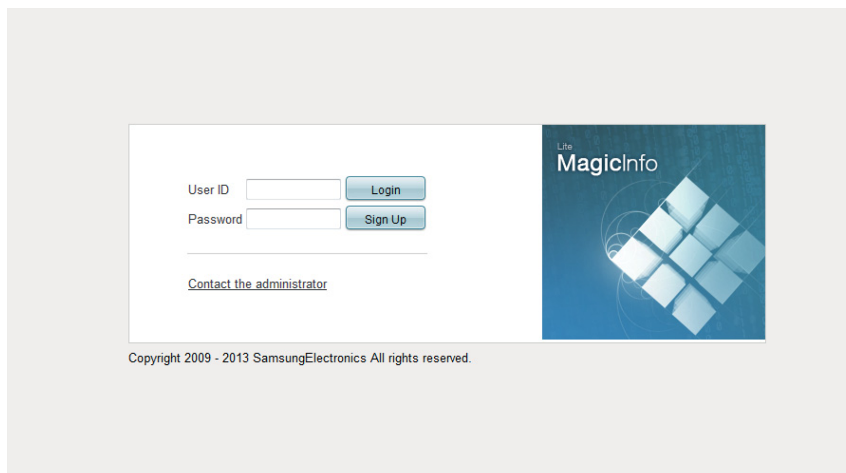
WORD

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: .doc, .docx
  - Verzija: Office 97 ~ Office 2007
- Funkcije nisu podržane
  - Efekat pozadine stranice
  - Neki stilovi pasusa
  - Word Art
  - Poravnavanje (može doći do greške u poravnavanju grupe)
  - 3D oblici (koji će biti prikazani u 2D-u)
  - Office 2007 (SmartArt nije u celosti podržan. Podržano je 97 od 115 podređenih stavki.)
  - Grafikoni
  - Znakovi sa pola širine
  - Razmak između slova
  - Vertikalni tekst (nisu podržane neke podređene stavke)
  - Beleške i propratni sadržaj slajdova

MagicInfo Lite

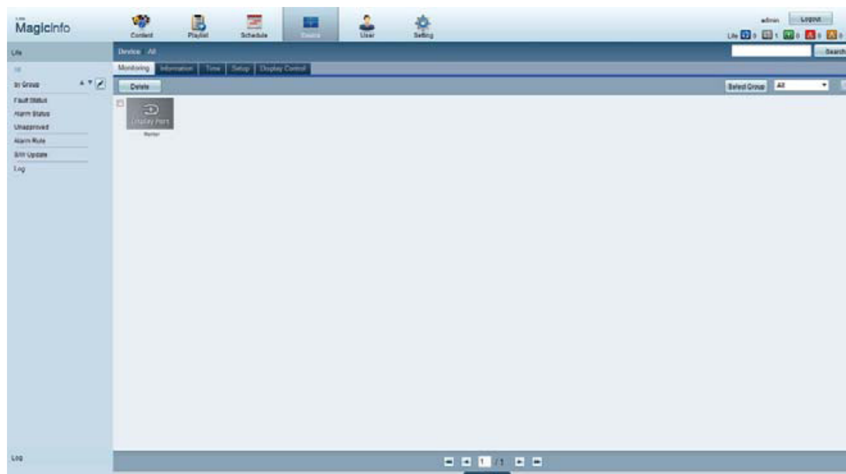
Odobravanje povezanog uređaja sa servera

1 Pristupite serveru koji ste dodelili uređaju.



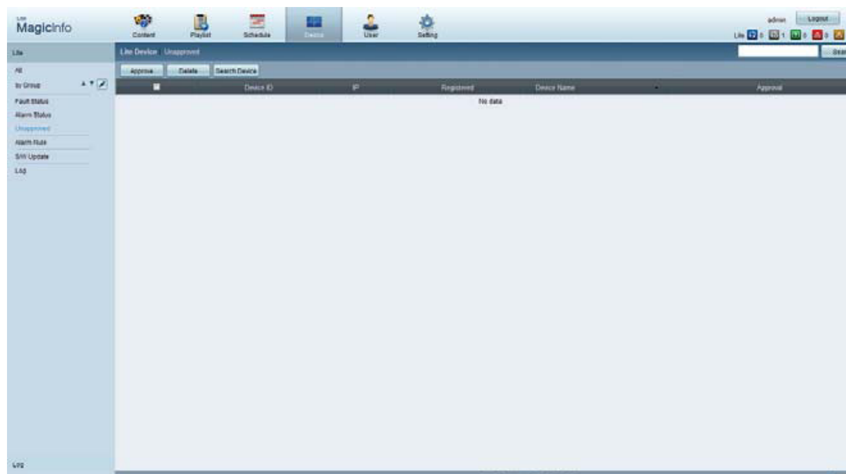
2 Unesite ID i lozinku da biste se prijavili.

3 Na gornjoj traci sa menijima izaberite stavku **Device**.



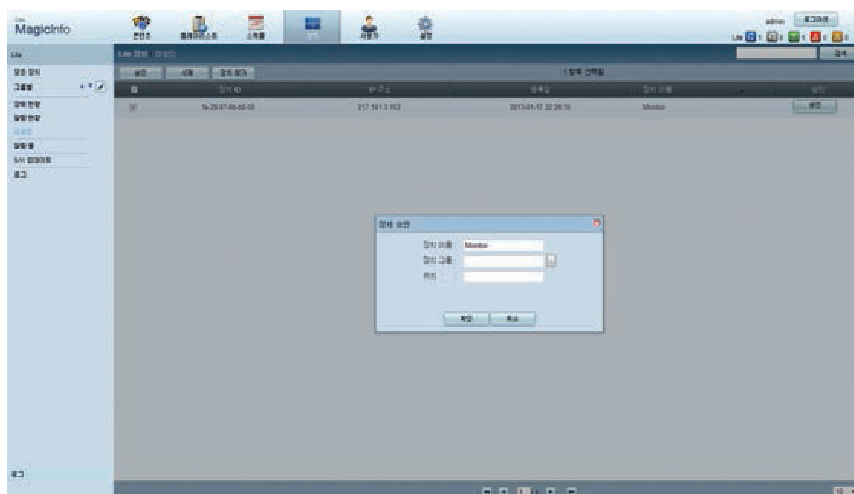
4 U menijima sa leve strane izaberite stavku **Lite**.

5 Izaberite stavku**Unapproved** iz podmenija stavke **Lite**.



6 Sa liste neodobrenih Lite uređaja izaberite taster **Approve** za svoj uređaj.

7 Unesite informacije potrebne za odobravanje uređaja.

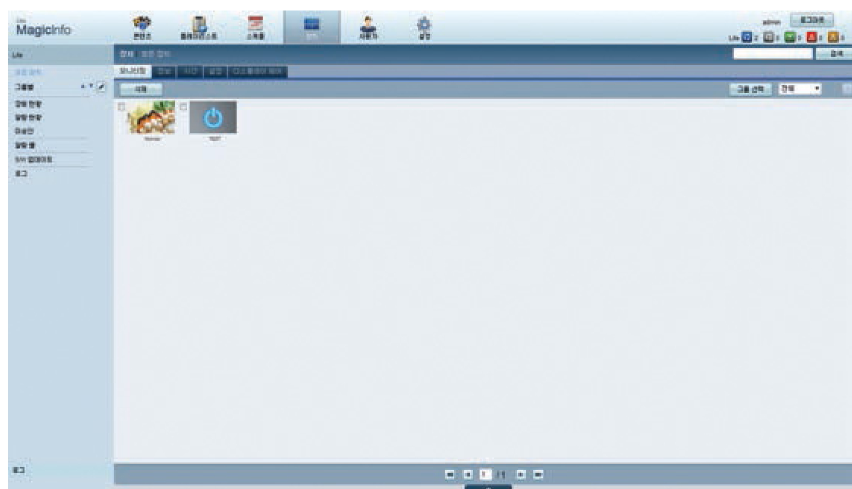


- **Device Name**: Unesite ime uređaja.
- **Device Group**: Izaberite stavku ... da biste naveli grupu.
- **Location**: Unesite trenutnu lokaciju uređaja.



Ako pritisnete taster **INFO** na daljinskom upravljaču dok je mrežni raspored pokrenut, biće prikazani detalji rasporeda. Proverite da li je izabran ispravan uređaj prikazivanjem ID-a uređaja u detaljima.

8 Izaberite meni **All** da biste proverili da li je uređaj registrovan.



9 Kada server odobri uređaj, raspored registrovan u izabranoj grupi biće preuzet na uređaj. Raspored će se pokrenuti nakon preuzimanja.

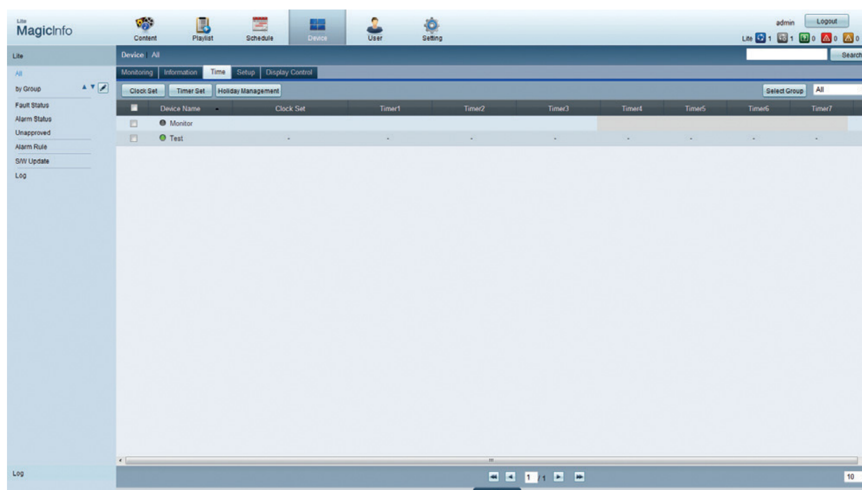


- Dodatne detalje o konfigurisanju rasporeda potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo Lite servera>.
- Ako se uređaj izbriše sa liste uređaja koju odobri server, uređaj će se ponovo pokrenuti da poništi opstavke.

Podešavanje trenutnog vremena

Raspored se možda neće pokrenuti ako se vreme podešeno na uređaju razlikuje od trenutnog vremena servera.

1 Idite na kartice **Device** → **Time**.



2 Izaberite uređaj.

3 Izaberite stavku **Clock Set** i sinhronizujte vreme sa serverom.

- Kada se prvi put povežete sa serverom, vreme na proizvodu se postavlja pomoću GMT vremena regiona u kojem je server instaliran.
- Vreme na proizvodu se može promeniti sa servera kao što je prikazano u 3. koraku.
- Isključivanje proizvoda i ponovno uključivanje će vratiti postavku vremena na poslednje vreme koje je podešeno sa servera.



Dodatne detalje o upravljanju vremenom (pravljenje rasporeda, upravljanje praznicima itd.) potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo Lite servera>.

10.2 MagicInfo Lite

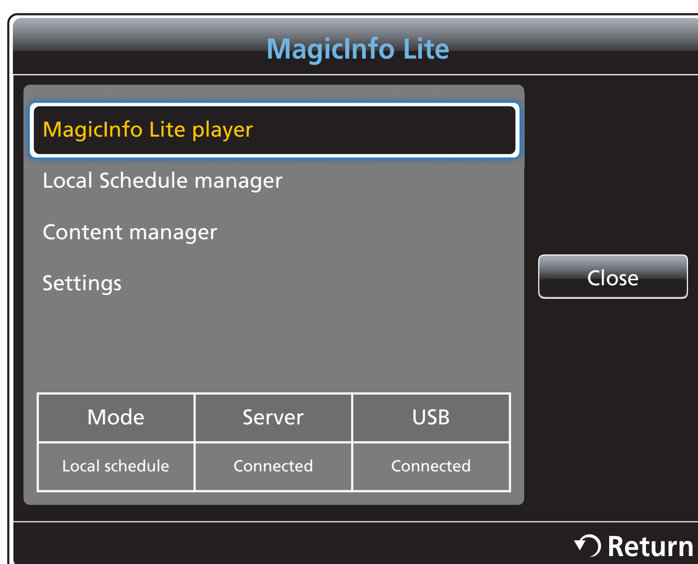
MENU [Ⅲ] → Support → Contents Home → MagicInfo Lite → ENTER [↵]

- Da biste pokrenuli **MagicInfo Lite**, izaberite **MagicInfo Lite** za režim **Play Mode** u stavci **System**.
- Pritisnite dugme **MagicInfo Lite/S** na daljinskom upravljaču.

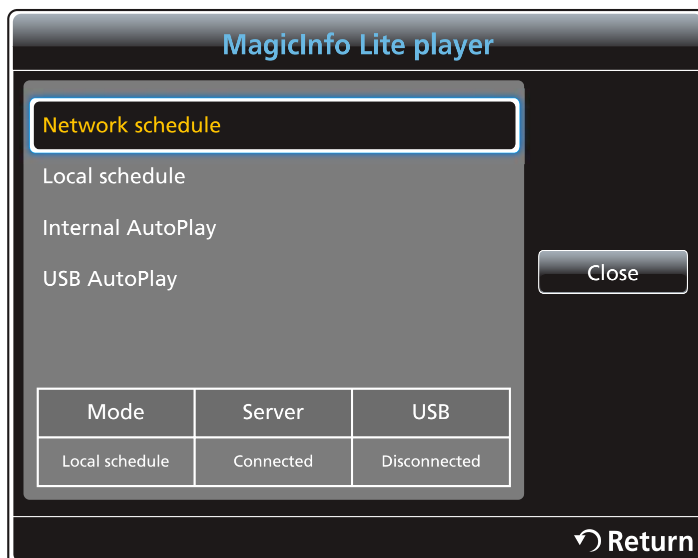
10.2.1 Network Schedule

Na ekranu menija **MagicInfo Lite** možete da vidite da li je server povezan (odobrenje). Da biste videli da li je server povezan kada je stavka **Network schedule** pokrenuta, pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

1 Izaberite **MagicInfo Lite player** u meniju **MagicInfo Lite**.



2 Izaberite **Network schedule** u meniju **MagicInfo Lite player**.



10.2.2 Local schedule

Idite u stavku **Local schedule Manager** → Izaberite sadržaj koji želite da pokrenete



Ovaj meni je onemogućen ako prethodno nije pokrenut nijedan raspored u **Local schedule Manager**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite player** izaberite stavku **Local schedule**.

Pokrenite rasporede kreirane u stavci **Local schedule Manager**.



2 Pokrenite raspored koji je kreirao **Local schedule**.

10.2.3 Internal AutoPlay



Opcija je omogućena samo ako postoji barem jedna stavka sadržaja, osim za muzičke datoteke u okviru **Internal Memory**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite player** izaberite stavku **Internal AutoPlay**.

- Reprodukujte sadržaj koji je kopiran u **Internal Memory** po abecednom redosledu.



10.2.4 USB AutoPlay



- Opcija je omogućena samo ako postoji barem jedna stavka sadržaja, osim za muzičke datoteke u okviru **USB AutoPlay**.
- Uverite se da je ubačen USB uređaj. Uverite se da ste kreirali fasciklu koja se zove „MagicInfoSlide“ na USB uređaju i stavite sadržaj u tu fasciklu.
- **USB AutoPlay** se automatski pokreće kada je USB uređaj povezan, bez obzira na to da li je **Internal AutoPlay** pokrenut.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite player** izaberite stavku **USB AutoPlay**.

- Sadržaj koji se nalazi u fascikli "MagicInfoSlide" na USB uređaju će se reprodukovati po abecednom redosledu.
- **USB AutoPlay** će se automatski pokrenuti ako je USB memorija povezana kada je pokrenuta stavka **Network schedule** ili **Local schedule**.

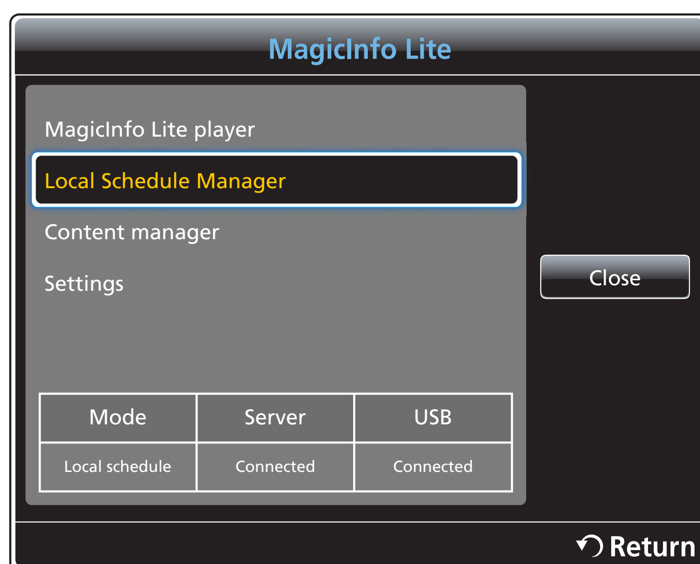


10.3 Local Schedule Manager

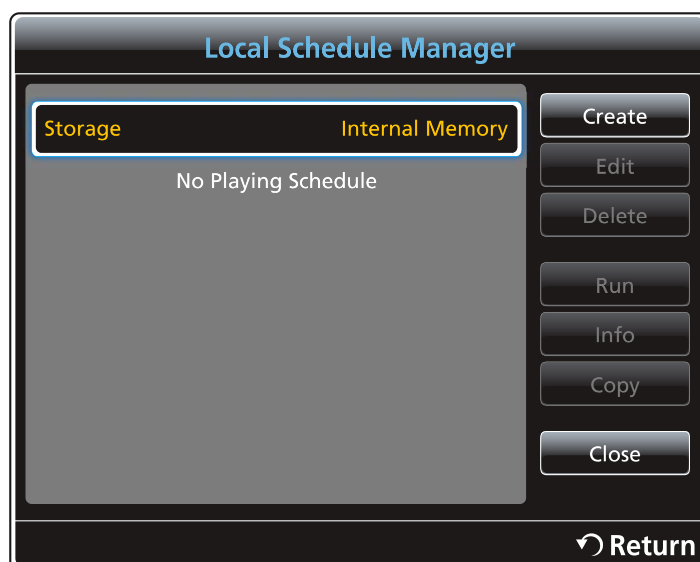
Konfigurišite postavke za reprodukciju iz menija **Local schedule**. Druga mogućnost je da izaberete i reprodukujete sadržaj iz interne ili USB memorije u skladu sa prilagođenom sekvencom reprodukcije.

10.3.1 Registrovanje lokalnog rasporeda Local schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Na ekranu **Local Schedule Manager** izaberite stavku **Create**.



3 Izaberite stavku **Time** da biste podesili željeno vreme reprodukcije sadržaja.



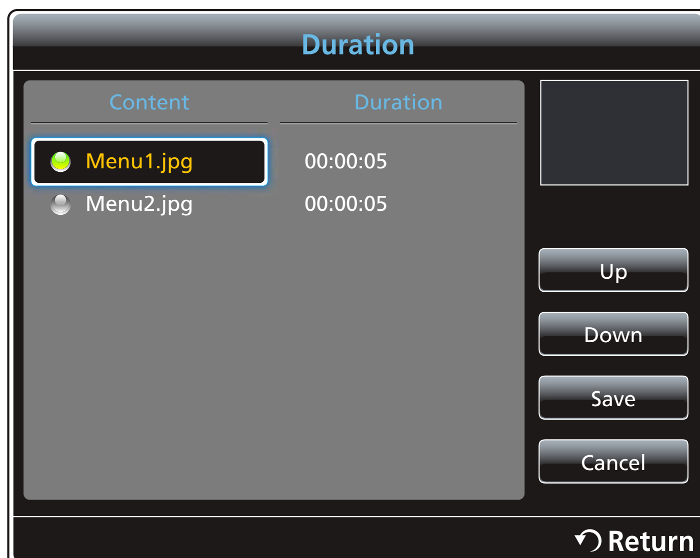
- Možete kreirati najviše 24 plana.
- Ako se kreira više planova, vreme početka mora biti različito za svaki plan.
  (Primer pogrešne postavke: 00:00 - 00:00 / 00:00 - 23:00)
- U dolenavedenom primeru, ako je jednom vremenskom isečku dodeljeno više stavki **Local schedule**, raspored B izvršava se pre rasporeda A. (Npr. A: 00:00 - 00:00/B: 13:00 - 14:00)

4 Izaberite stavku **Content** da biste naveli sadržaj koji želite da reprodukujete.



Mogu se izabrati najviše 99 datoteka sadržaja.

5 Izaberite opciju **Duration**.



Navedite sekvencu i trajanje reprodukovanja datoteka sadržaja.

- Promena sekvence reprodukovanja

  Izaberite datoteku sadržaja i promenite sekvencu pomoću dugmeta **Up** ili **Down**.

- **Duration**

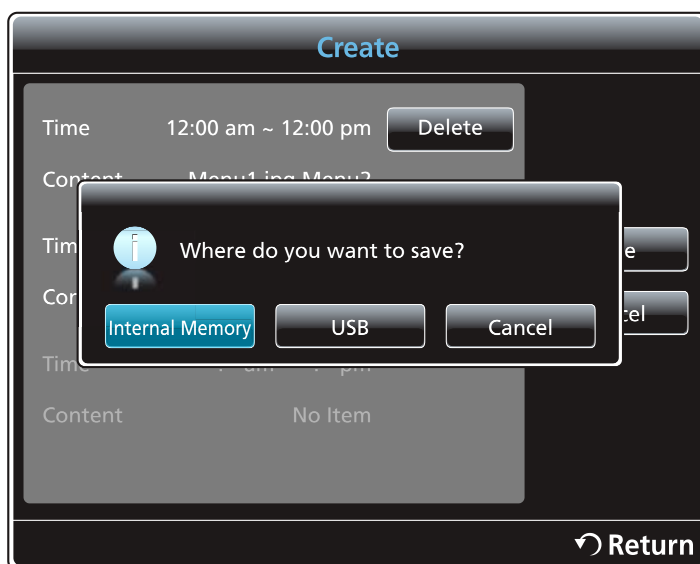
  Postavite trajanje reprodukovanja sadržaja.



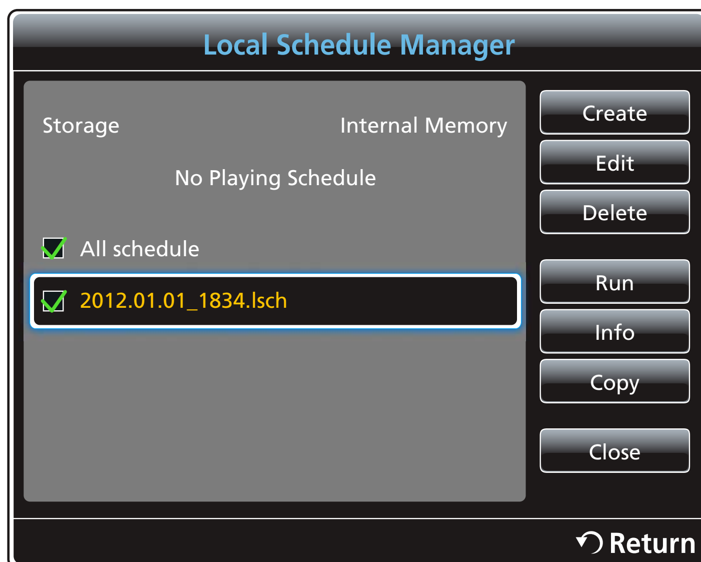
- **Duration** se ne može navesti za video snimke.
- **Duration** mora biti makar 5 sekundi.

Pritisnite dugme **Save** da biste sačuvali postavke.

6 Izaberite opciju **Save**. Izaberite memorijski prostor u kojem želite da sačuvate sadržaj.



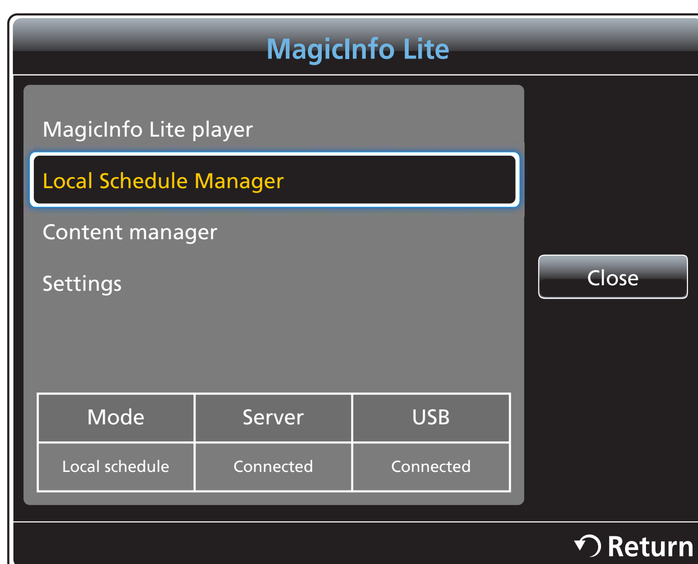
7 Proverite da li je raspored dodat u **Local Schedule Manager**.



10.3.2 Izmena stavke Local schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izmenite.



3 Izaberite opciju **Edit**.

Edit

Time 12:00 am ~ 12:00 pm Delete

Content Menu1.jpg Menu2.jpg

Time --:-- am ~ --:-- pm

Content No Item

Time --:-- am ~ --:-- pm

Content No Item

Save

Cancel

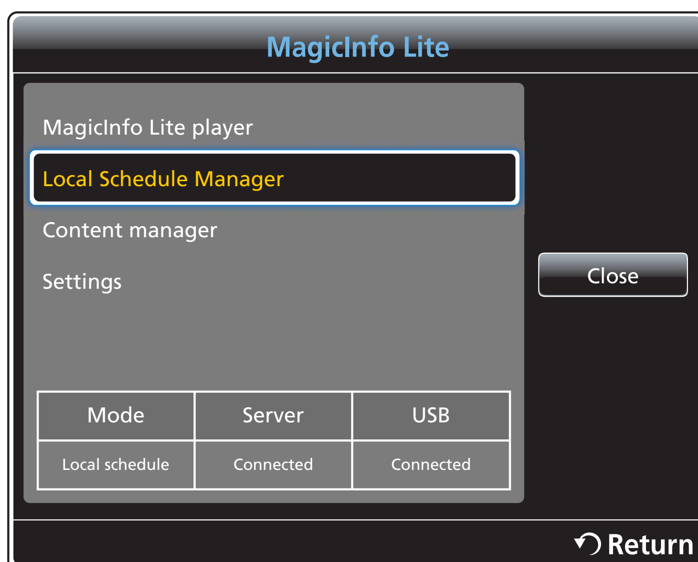
Return

4 Promenite detalje lokalnog rasporeda. Zatim izaberite opciju **Save**.

10.3.3 Brisanje stavke Local schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izbrišete.

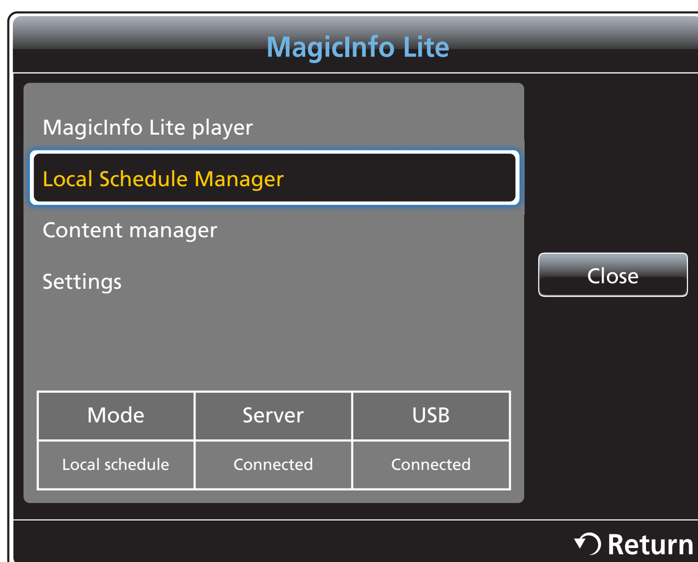


3 Zatim izaberite opciju **Delete**.

10.3.4 Pokretanje stavke Local schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da pokrenete. Zatim izaberite opciju **Run**.

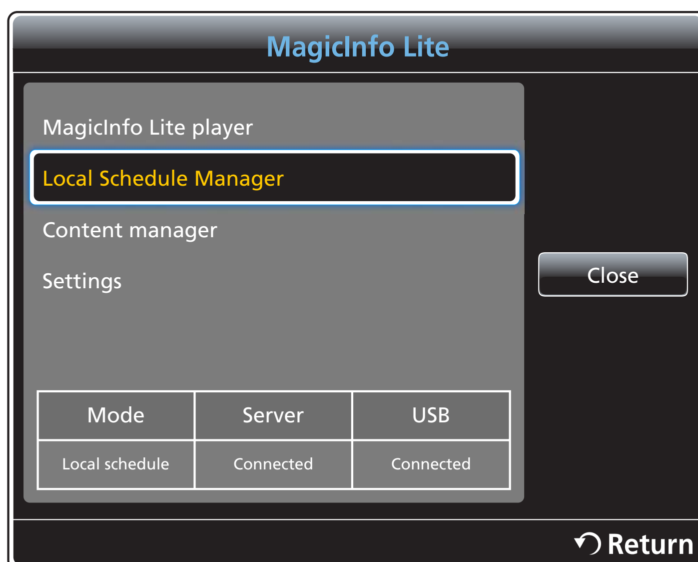


10.3.5 Zaustavljanje stavke Local Schedule



Ova funkcija je omogućena samo kada je raspored pokrenut. Ako izaberete stavku **Stop**, režim pokretanja će se iz **Local schedule** promeniti u **Network schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

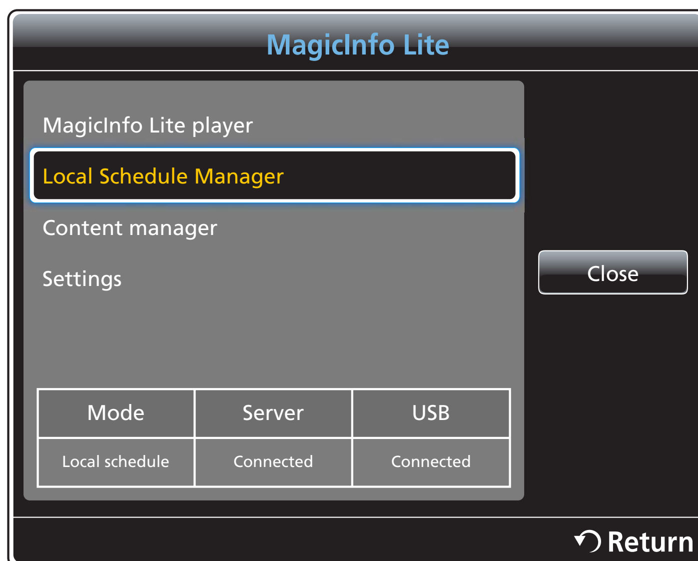


2 Izaberite opciju **Stop**.



10.3.6 Prikazivanje detalja stavke Local schedule

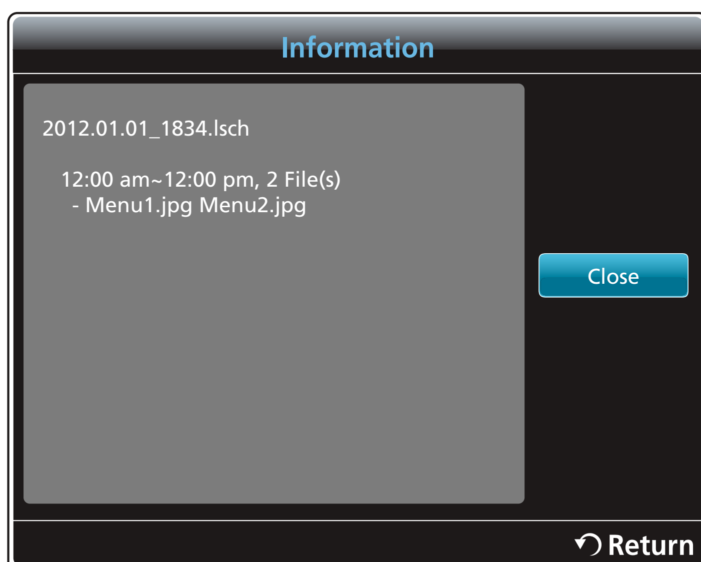
1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored za koji želite da prikažete detalje.

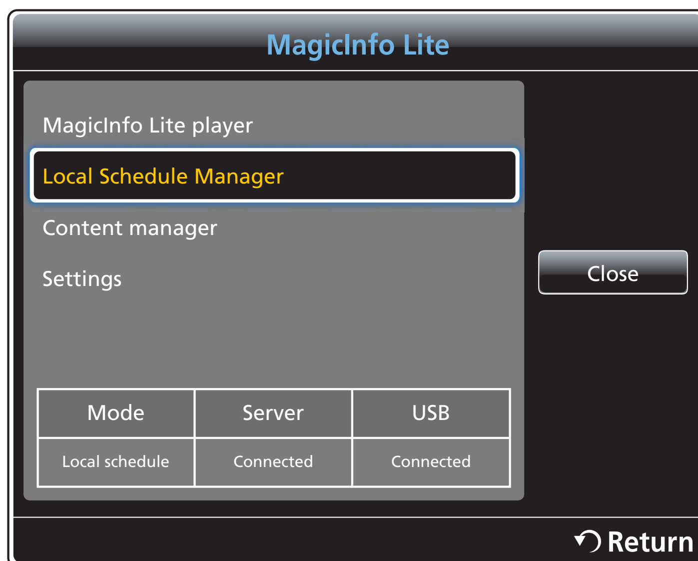


3 Detalji rasporeda će biti prikazani.

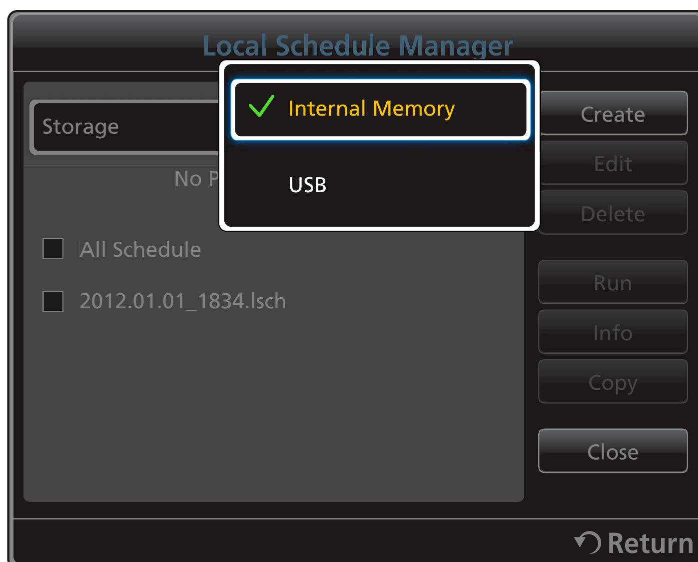


10.3.7 Kopiranje stavke Local schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

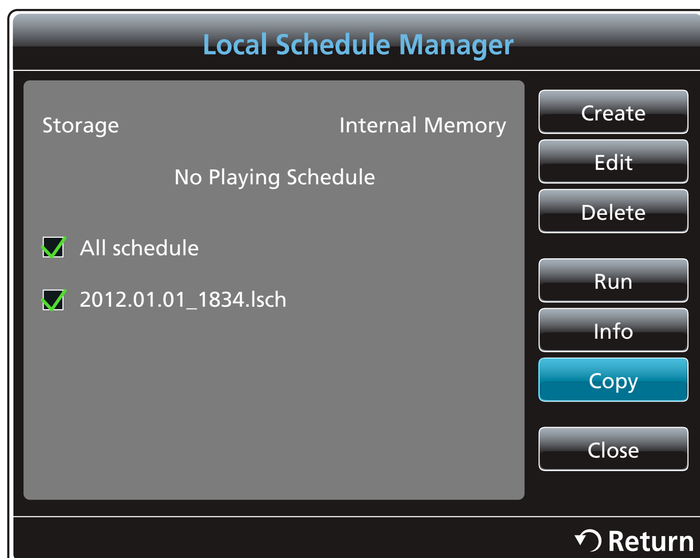


2 Izaberite uređaj za skladištenje na kome su sačuvane datoteke lokalnog rasporeda koje treba kopirati.



- **Internal Memory**: Kopirajte lokalne rasporede iz **Internal Memory** na **USB** memorijski uređaj.
- **USB**: Kopirajte lokalne rasporede sa USB memorijskog uređaja u **Internal Memory**.

3 Izaberite datoteke lokalnog rasporeda i pritisnite **Copy**.

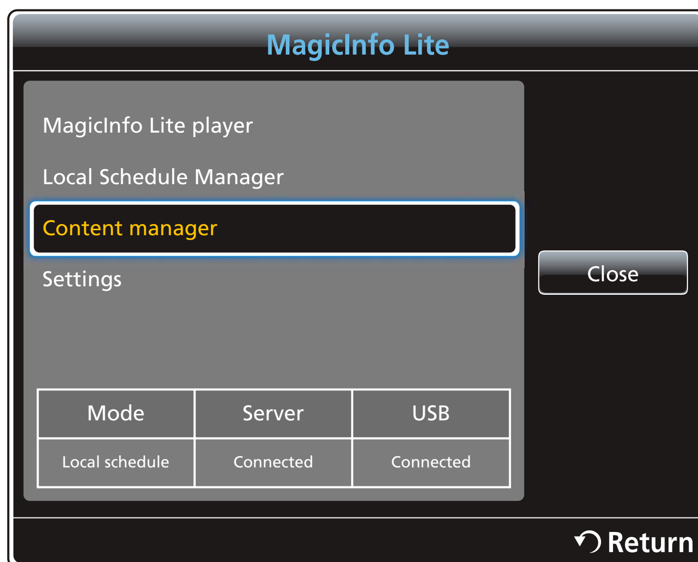


4 Pojavljuje se prozor koji vas pita da li želite da kopirate datoteke u **Internal Memory** ili na **USB** memorijski uređaj. Izaberite **Yes** da biste kopirali datoteke.

10.4 Content Manager

10.4.1 Kopiranje sadržaja

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Content manager**.



2 Izaberite sadržaj koji želite da kopirate.



- Ako je izabran sadržaj u okviru **Internal Memory**: možete da kopirate sadržaj u okviru **Internal Memory** u **USB** memoriju.
- Ako je izabran sadržaj u okviru **USB**: možete da kopirate sadržaj u okviru **USB** memorije u **Internal Memory**.

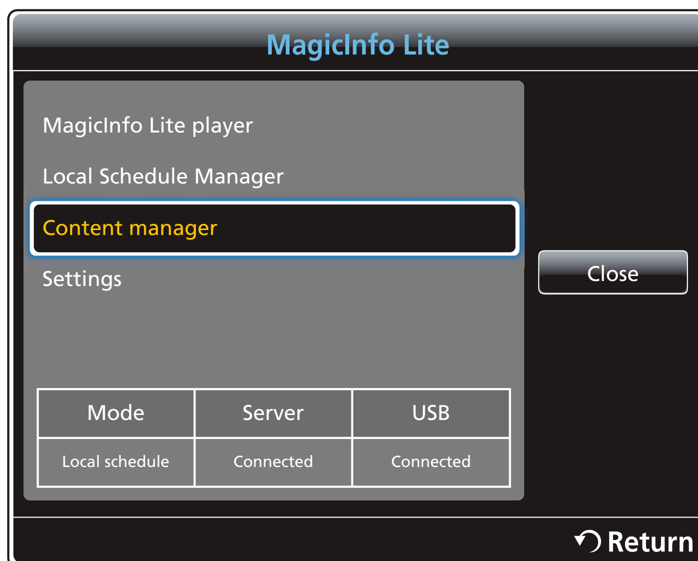


Ako istovremeno izaberete sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije, kopiranje će biti onemogućeno.

3 Zatim izaberite opciju **Copy**.

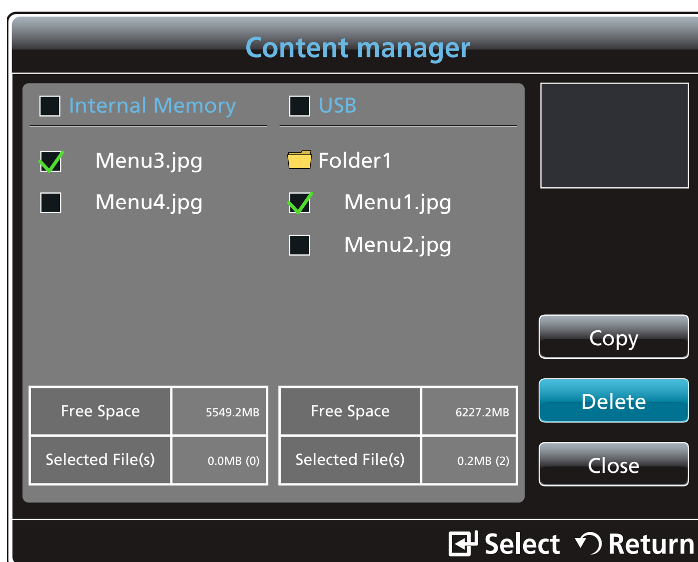
10.4.2 Brisanje sadržaja

1 Na ekranu menija **MagicInfo Lite** izaberite stavku **Content manager**.



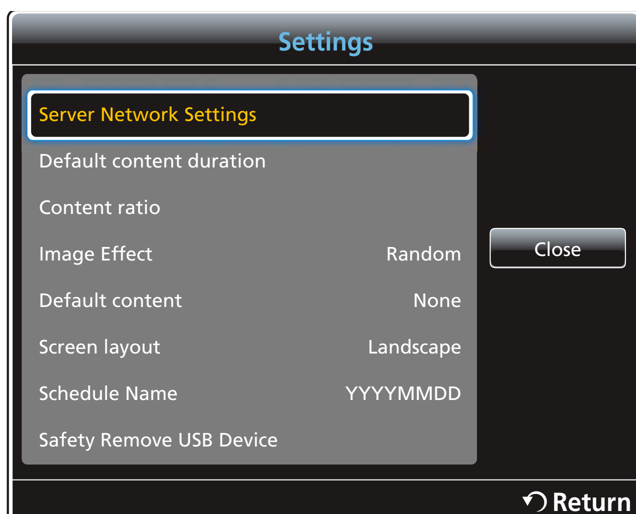
2 Izaberite sadržaj koji želite da izbrišete. Zatim izaberite opciju **Delete**.

- Sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije može se izbrisati istovremeno.



10.5 Settings

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



10.5.1 Server Network Setting

Da biste pokrenuli **MagicInfo Lite**, povežite se sa mrežom.

Server

Unesite postavke servera za stavku **MagicInfo Lite**. (Npr: http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/)

- Ako je opcija **SSL** omogućena, server se konfiguriše za korišćenje protokola https i prenos podataka se šifruje.

 Unesite IP adresu i broj porta servera. Koristite 7001 kao broj porta. (Ako nije moguće povezati se sa serverom pomoću broja porta 7001, obratite se administratoru servera da biste pronašli ispravan broj porta, a zatim promenite broj porta.)

FTP Mode

Navedite FTP režim rada.

- **Active** / **Passive**.

Default Storage

Navedite lokaciju na kojoj želite da sačuvate sadržaj (preuzet sa servera).

- **Internal Memory**: Sačuvajte sadržaj u internoj memoriji proizvoda.
- **USB**: Sačuvajte sadržaj u USB memoriji.



Ako se stavka **Network Settings** pokrene dok USB memorija nije povezana, pokreće se podrazumevani sadržaj.

10.5.2 Default content duration

Navedite trajanje reprodukovanja sadržaja.

- **Image Viewer Time**, **PPT Viewer Time**, **PDF viewier time**, **Flash viewer time**



Trajanje mora biti makar 5 sekundi.

10.5.3 Content ratio

Navedite odnos širina/visina prikaza po tipu prilikom reprodukovanja sadržaja.

- **PPT ratio**, **PDF ratio**, **Video ratio**
  - **Original**: Prikažite sadržaj u originalnoj veličini.
  - **Full Screen**: Prikažite sadržaj preko celog ekrana.

10.5.4 Image Effect

Konfiguriše efekte prelaza slike.

- **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Ripple Wash**, **Drop Wave**, **Pin Wheel**, **Random Blocks**, **Spin Fade In**, **Random**, **None**

10.5.5 Default content

Navedite sadržaj koji treba podrazumevano reprodukovati kada se pokrene **MagicInfo Lite**.

- Sadržaj do 20 MB je podržan za **Default content**.

10.5.6 Screen layout

Promenite položaj ekrana u položeni ili uspravni prikaz.

- **Landscape** / **Portrait**

10.5.7 Schedule Name

Izaberite format naslova rasporeda pri kreiranju lokalnog rasporeda.

- **YYYYMMDD** / **YYYYDDMM** / **DDMMYYYY**

10.5.8 Safety Remove USB Device

Bezbedno uklanja USB memoriju

10.5.9 Delete all content

Izbrišite sve datoteke sadržaja u **Internal Memory**.

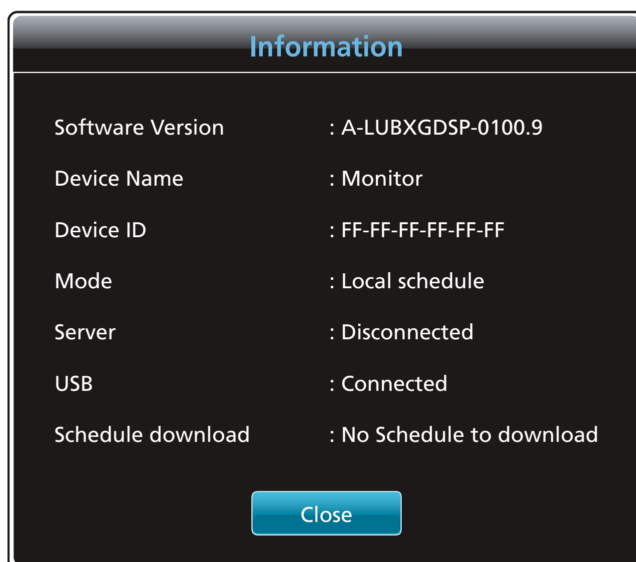
10.5.10 Reset Settings

Vratite sve vrednosti u podrazumevano stanje proizvoda kad je kupljen u okviru **Settings**.

10.6 Kada je sadržaj pokrenut

10.6.1 Prikazivanje detalja o sadržaju koju je pokrenut

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

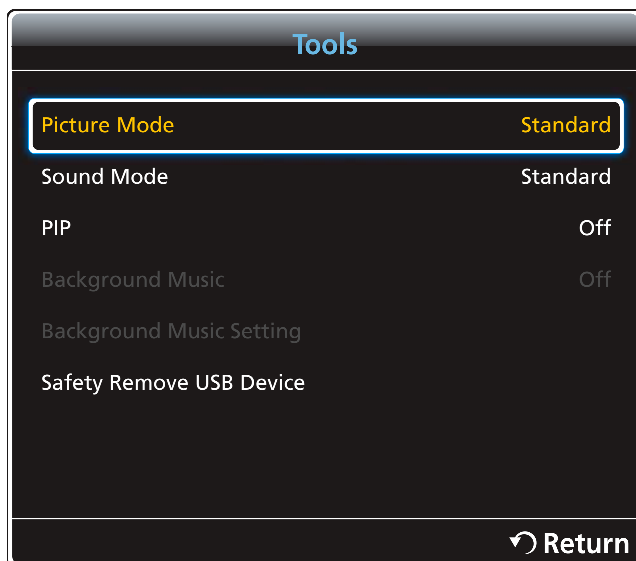


Pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

- **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja
- **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao
- **Device ID**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja
- **Mode**: Prikazuje trenutni režim rada (**Network schedule**, **Local schedule**, **Internal Auto Play** ili **USB Device Auto Play**) za **MagicInfo Lite player**
- **Server**: Prikazuje status veze (**Connected**, **Disconnected** ili **Non-approval**) za server
- **USB**: Prikazuje status veze USB uređaja
- **Schedule download**: Prikazuje tok mrežnog rasporeda koji se preuzima sa servera

10.6.2 Promena postavki za sadržaj koji je pokrenut

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



Pritisnite dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

Možete promeniti postavku **Picture Mode** ili **Sound Mode** ili bezbedno ukloniti USB uređaj (**Safely Remove USB Device**(**Safely Remove USB**)) dok se sadržaj reprodukuje tako što ćete pritisnuti dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

- **Picture Mode** (**Dynamic** / **Standard** / **Natural** / **Movie**)

  Prilagođava postavke ekrana za sadržaj koji se trenutno reprodukuje
- **Sound Mode** (**Standard** / **Music** / **Movie** / **Clear Voice** / **Amplify**)

  Prilagođava postavke zvuka za sadržaj koji se trenutno reprodukuje
- **PIP** (**Off** / **On**)

  Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju PIP.
- **Background Music** (**Off** / **On**)

  Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju **Background Music**.
- **Background Music Setting** (**Shuffle** / **Play** / **Cancel** / **Deselect**)

  Postavite muzičke datoteke sačuvane u **Internal Memory** kao **Background Music**.

   Da biste omogućili postavku **Background Music Setting**, uverite se da je makar jedna MP3 datoteka sačuvana u okviru **Internal Memory**.
- **Safely Remove USB Device**(**Safely Remove USB**)

  Bezbedno uklanja USB memoriju

11 MagicInfo Premium S

11.1 Formati datoteka kompatibilni sa plejerom MagicInfo Premium S Player



- Potrebno je kupiti licencu za korišćenje programa **MagicInfo Premium S**.
- Da biste preuzeli softver, posetite Samsung matičnu stranicu na lokaciji http://www.samsunglfd.com.
- Da biste kupili licencu, obratite se centru za korisničku službu.
- Da biste pokrenuli **MagicInfo Premium S**, izaberite **MagicInfo Premium S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.

[Pročitajte pre upotrebe plejera **MagicInfo Premium S Player**]

- Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS.
- Nije moguće reprodukovati datoteku čija je vertikalna i horizontalna rezolucija veća od maksimalne rezolucije. Proverite vertikalnu i horizontalnu rezoluciju datoteke.
- Proverite podržane tipove i verzije video i audio kodeka.
- Proverite podržane verzije datoteka.
  - Podržana je verzija programa Flash do izdanja 10.1
  - Podržana je verzija programa PowerPoint do izdanja 97 – 2007
- Prepoznaje se samo USB uređaj koji je poslednji povezan.



Pogledajte stranica 230 da biste dobili više detalja o podržanim kodecima.

Video

- Nije podržan 3D video.
- Nije podržan sadržaj sa rezolucijom većom od rezolucije navedene u tabeli iznad.
- Video sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani video tokom reprodukcije.
- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.
- Podržava do H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani.
- Za sve video kodeke osim MVC, VP8, VP6:
  - Ispod 1280 x 720: 60 okvira maks.
  - Iznad 1280 x 720: 30 okvira maks.
- Nije podržan GMC 2 ili novija verzija.
- Podržava samo BD MVC Spec.

Audio

- Audio sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani zvuk tokom reprodukcije.
- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.
- Podržava WMA 10 Pro 5.1 kanal. Nije podržan WMA zvuk bez gubitka kvaliteta.
- QCELP, AMR NB/WB nisu podržani.

Slika

- Kompatibilni format datoteke slike: Jpeg
- Podržana maksimalna rezolucija: 15.360 x 8.640
- Podržani efekti slike: 8 efekata (**Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Stairs**, **Linear**, **Wipe**, **Ripple Wash**)

Flash

- Kompatibilno sa programom Flash 10.1
- Flash animacija
  - Kompatibilni format datoteke: SWF
- Preporučeno rešenje: 960 x 540
  - Pažnja
    - Nije moguće garantovati performanse slične onima koje Flash Player ima na operativnom sistemu Windows
    - Tokom kreiranja sadržaja potrebna je optimizacija
- Flash video
  - Kompatibilni format datoteke: FLV
  - Video
    - Kodek: H.264 BP
    - Rezolucija: 1920 x 1080
  - Audio
    - Kodek: H.264 BP
  - Pažnja
    - Nije podržan F4V format datoteke
    - Nije podržan video ekrana.

Power Point

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: ppt, pptx
  - Verzija: Office 97 ~ Office 2007
- Funkcije nisu podržane
  - Efekat animacije
  - 3D oblici (koji će biti prikazani u 2D-u)
  - Zaglavlje i podnožje (neke podređene stavke nisu podržane)
  - Word Art
  - Poravnavanje (može doći do greške u poravnavanju grupe)
  - Office 2007 (SmartArt nije u celosti podržan. Podržano je 97 od 115 podređenih stavki.)
  - Umetanje objekta
  - Znakovi sa pola širine
  - Razmak između slova
  - Grafikoni
  - Vertikalni tekst (nisu podržane neke podređene stavke)
  - Beleške i propratni sadržaj slajdova

PDF

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: pdf
- Funkcije nisu podržane
  - Sadržaj sa manje od 1 piksela nije podržan zbog pogoršanja performansi.
  - Sadržaj sa maskiranom slikom i poređanim slikama nije podržan.
  - Sadržaj sa rotiranim tekstom nije podržan.
  - 3D efekti senke nisu podržani.
  - Neki znakovi nisu podržani (Specijalni znakovi su možda oštećeni)

WORD

- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: .doc, .docx
  - Verzija: Office 97 ~ Office 2007
- Funkcije nisu podržane
  - Efekat pozadine stranice
  - Neki stilovi pasusa
  - Word Art
  - Poravnavanje (može doći do greške u poravnavanju grupe)
  - 3D oblici (koji će biti prikazani u 2D-u)
  - Office 2007 (SmartArt nije u celosti podržan. Podržano je 97 od 115 podređenih stavki.)
  - Grafikoni
  - Znakovi sa pola širine
  - Razmak između slova
  - Vertikalni tekst (nisu podržane neke podređene stavke)
  - Beleške i propratni sadržaj slajdova

Datoteke predloška

- Kreiranje/uređivanje/reprodukcija dostupni su samo u okviru **Template Manager**.

LFD

- Podržano u okviru **USB AutoPlay** i **Network Schedule** (kreirano u alatki za kreiranje na računaru za **Premium S Player**)
- Kompatibilni formati datoteke dokumenta
  - Oznaka tipa datoteke: .lfd

11 MagicInfo Premium S

11.1.1 Network Schedule Multiframe

Ograničenja reprodukcije

- Moguće je reprodukovati najviše dve video datoteke (**Videos**).
- Ako je režim **PIP** omogućen, nije moguće reprodukovati više od jedne video datoteke (**Videos**).
- Nije moguće reprodukovati više od jedne **Flash** datoteke.
- Za **Office** datoteke (PPT i Word datoteke) **PDF** datoteke u svakom trenutku je podržan samo jedan tip datoteke.
- LFD (.lfd) datoteke nisu podržane.

Ograničenja izlaza zvuka

- Nije moguće koristiti više od jednog izlaza zvuka.
- Prioritet reprodukcije: **Flash** datoteka > BGM na mreži > lokalna BGM > video datoteka u glavnom okviru koje bira korisnik

  - BGM na mreži: postavke mogu da se konfigurišu u 1. koraku pri kreiranju rasporeda servera.
  - Lokalna BGM: postavke BGM-a mogu da se konfigurišu pomoću alatki koje se prikazuju kad se pritisne taster **TOOLS** tokom reprodukcije u programu **MagicInfo Premium S**.
  - Glavni okvir koji bira korisnik: postavke glavnog okvira mogu da se konfigurišu u 2. koraku pri kreiranju rasporeda servera.

11.1.2 Template files and LFD(.lfd) files

Ograničenja

- Scenariji kreirani u alatki za kreiranje na računaru objavljeni na USB uređaju nisu podržani.
- Scenariji kreirani u alatki za kreiranje na računaru objavljeni zajedno sa detaljima rasporeda na USB uređaji nisu podržani.
- Reprodukcija je moguća samo putem funkcije **USB AutoPlay**. U fascikli **MagicInfoSlide** na USB uređaju mora da postoji .lfd datoteka.

Ograničenja reprodukcije

- Moguće je reprodukovati najviše dve video datoteke (**Video**).
- Ako je režim **PIP** omogućen, nije moguće reprodukovati više od jedne video datoteke (**Video**).
- Nije moguće reprodukovati više od jedne **Flash** datoteke.
- Za **Office** datoteke (PPT i Word datoteke) **PDF** datoteke u svakom trenutku je podržan samo jedan tip datoteke.
- Nije moguće reprodukovati više video zapisa (**Video**) na jednom ekranu video zida istovremeno.
- Nije moguće reprodukovati više od jedne **PIP** datoteke sadržaja.

Ograničenja izlaza zvuka

- Nije moguće koristiti više od jednog izlaza zvuka.
- Prioritet reprodukcije: **Flash** datoteka > BGM na mreži > lokalna BGM > video datoteka u glavnom okviru koje bira korisnik.



Glavni okvir koji bira korisnik: Izlaz zvuka može da se izabere u 3. koraku pri kreiranju u programu **Template Manager**

11.1.3 Others

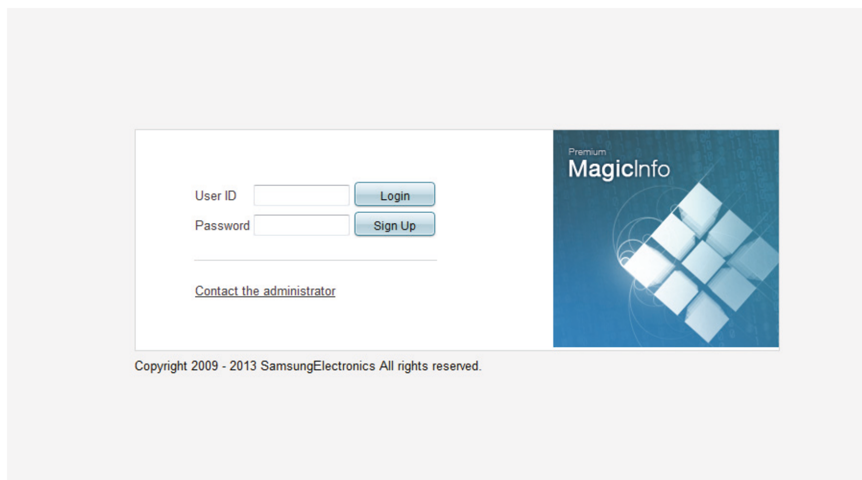
Performanse programa Flash možda će biti sporije na računaru (ograničenja H/W performansi)

Ograničenja PIP funkcije

- Funkcija **PIP** nije dostupna tokom **Flash** reprodukcije.
- Nije podržano ako je raspored sadržaja **Portrait**. (Imajte u vidu da je funkcija **PIP** podržana kad se konfiguriše u programu **Template Manager** i primeni na .lfd datoteku.)
- Nije moguće istovremeno korišćenje funkcije **PIP** konfigurisane u programu **Template Manager** ili primenjene na .lfd datoteku i funkcije PIP konfigurisane u proizvodu.
- Funkcija **PIP** je uvek u režimu **Landscape** ako se konfiguriše u programu **Template Manager** ili se primeni na .lfd datoteku. (Imajte u vidu da nije moguće rotirati ekran kad je raspored sadržaja **Portrait**.)

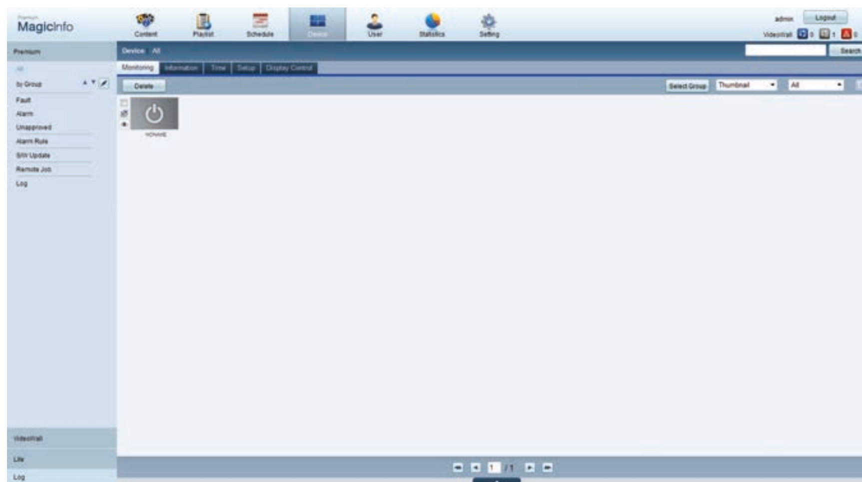
Odobravanje povezanog uređaja sa servera

1 Pristupite serveru koji ste dodelili uređaju.



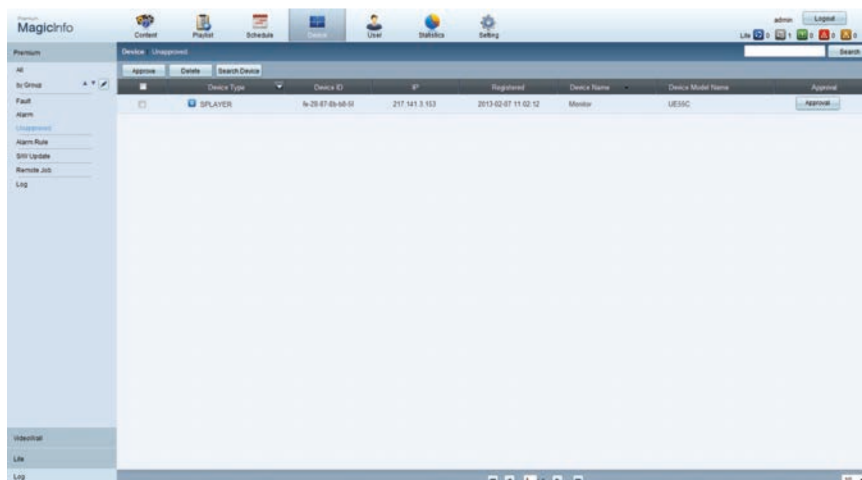
2 Unesite ID i lozinku da biste se prijavili.

3 Na gornjoj traci sa menijima izaberite stavku **Device**.



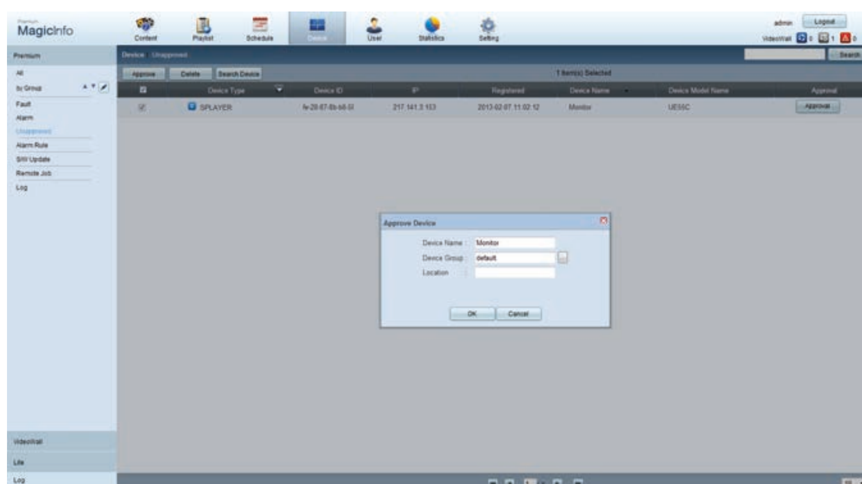
4 U menijima sa leve strane izaberite stavku **Premium**.

5 Izaberite stavku **Unapproved** iz podmenija stavke **Premium**.



6 Sa liste neodobrenih Lite uređaja izaberite taster **Approve** za svoj uređaj.

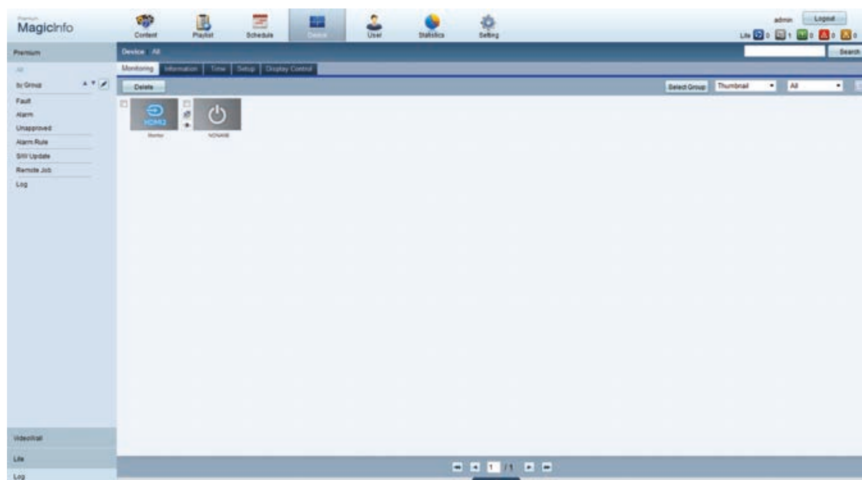
7 Unesite informacije potrebne za odobravanje uređaja.



- **Device Name**: Unesite ime uređaja.
- **Device Group**: Izaberite stavku  da biste naveli grupu.
- **Location**: Unesite trenutnu lokaciju uređaja.

Ako pritisnete taster **INFO** na daljinskom upravljaču dok je mrežni raspored pokrenut, biće prikazani detalji rasporeda. Proverite da li je izabran ispravan uređaj prikazivanjem ID-a uređaja u detaljima.

8 Izaberite meni **All** da biste proverili da li je uređaj registrovan.



9 Kada server odobri uređaj, raspored registrovan u izabranoj grupi biće preuzet na uređaj. Raspored će se pokrenuti nakon preuzimanja.

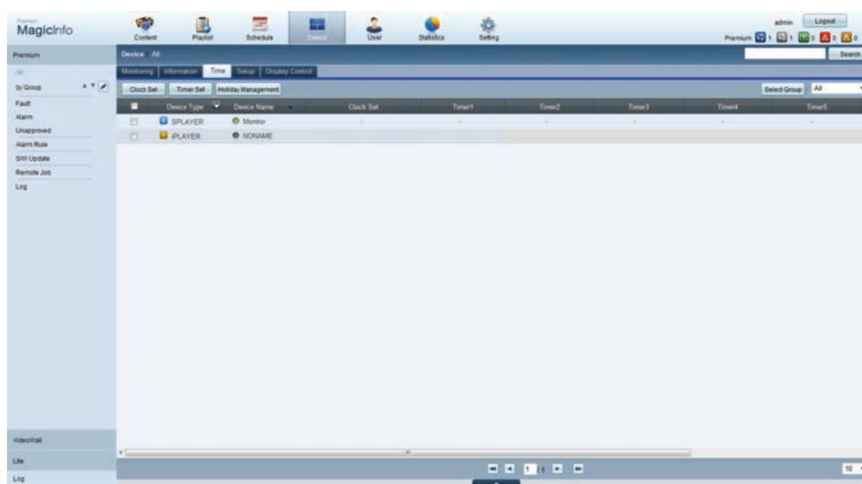


- Dodatne detalje o konfigurisanju rasporeda potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo Lite servera>.
- Ako se uređaj izbriše sa liste uređaja koju odobri server, uređaj će se ponovo pokrenuti da poništi opstavke.

Podešavanje trenutnog vremena

Raspored se možda neće pokrenuti ako se vreme podešeno na uređaju razlikuje od trenutnog vremena servera.

1 Idite na kartice **Device** → **Time**.



2 Izaberite uređaj.

3 Izaberite stavku **Clock Set** i sinhronizujte vreme sa serverom.

- Kada se prvi put povežete sa serverom, vreme na proizvodu se postavlja pomoću GMT vremena regiona u kojem je server instaliran
- Vreme na proizvodu se može promeniti sa servera kao što je prikazano u 3. koraku.
- Isključivanje proizvoda i ponovno uključivanje će vratiti postavku vremena na poslednje vreme koje je podešeno sa servera.

Dodatne detalje o upravljanju vremenom (pravljenje rasporeda, upravljanje praznicima itd.) potražite u <uputstvu za korisnike MagicInfo Lite servera>.

11.2 MagicInfo Premium S

MENU [ ] → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Premium S** → **ENTER** [ ]

- Da biste pokrenuli **MagicInfo Premium S**, izaberite **MagicInfo Premium S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.
- Pritisnite dugme **MagicInfo Lite/S** na daljinskom upravljaču.

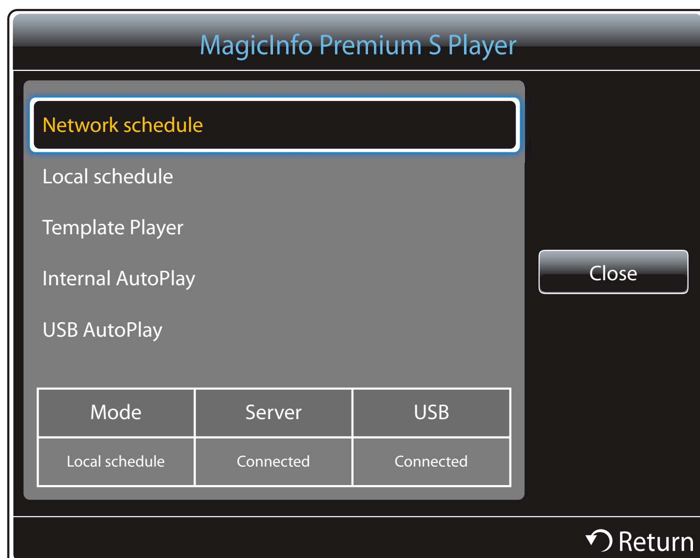
11.2.1 Network Schedule

Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** možete da vidite da li je server povezan (odobrenje). Da biste videli da li je server povezan kada je stavka **Network schedule** pokrenuta, pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

1 Izaberite **MagicInfo Premium S Player** u meniju **MagicInfo Premium S**.



2 Izaberite **Network Schedule** u meniju **MagicInfo Premium S Player**.



11.2.2 Local Schedule

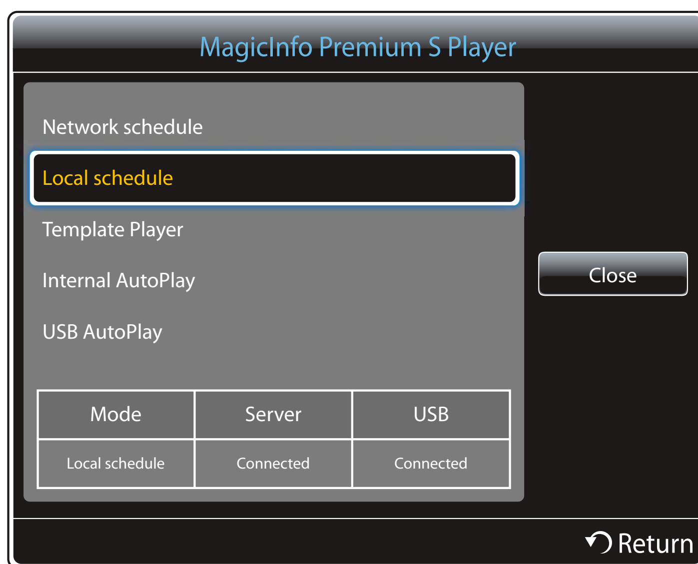
Idite u stavku **Local Schedule Manager** → Izaberite sadržaj koji želite da pokrenete



Ovaj meni je onemogućen ako prethodno nije pokrenut nijedan raspored u **Local Schedule Manager**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S Player** izaberite stavku **Local Schedule**.

Pokrenite rasporede kreirane u stavci **Local Schedule Manager**.



2 Pokrenite raspored koji je kreirao lokalni raspored.

11.2.3 Template Player

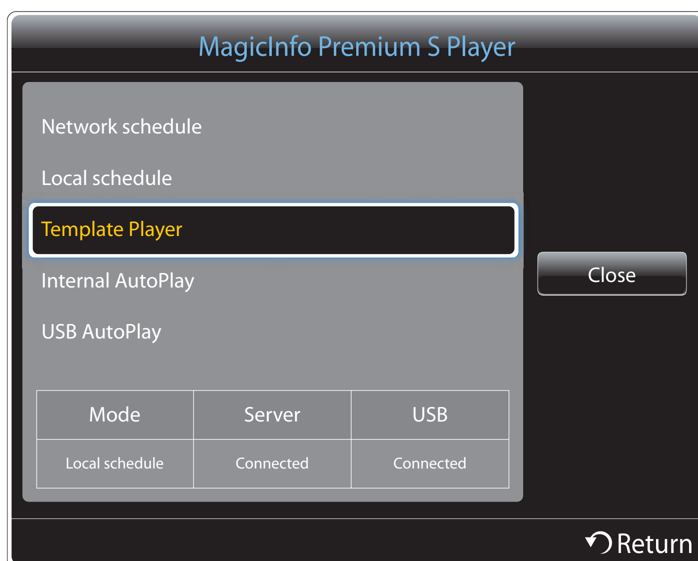
Idite u stavku **Template Manager** → Izaberite sadržaj koji želite da pokrenete



Ovaj meni je onemogućen ako prethodno nije pokrenut nijedan raspored u **Template Manager**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S Player** izaberite stavku **Template Player**.

Pokrenite rasporede kreirane u stavci **Template Manager**.



2 Pokrenite raspored koji je kreirao **Template Manager**.

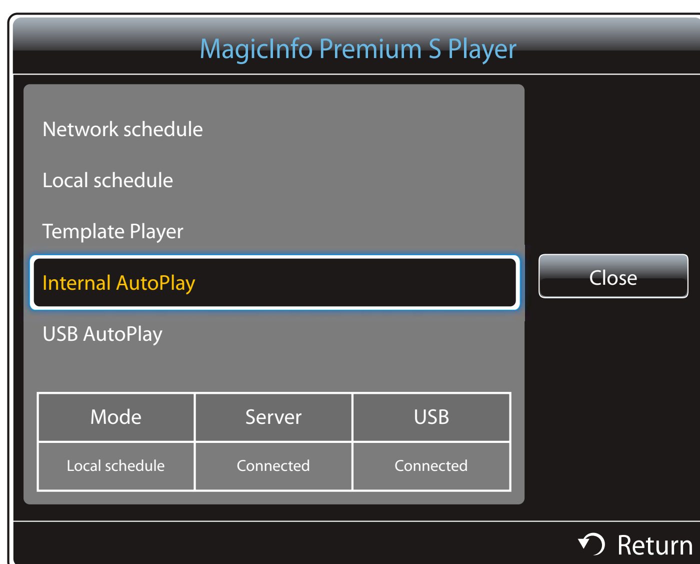
11.2.4 Internal AutoPlay



Opcija je omogućena samo ako postoji barem jedna stavka sadržaja, osim za muzičke datoteke u okviru **Internal Memory**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S Player** izaberite stavku **Internal AutoPlay**.

- Reprodukujte sadržaj koji je kopiran u **Internal Memory** po abecednom redosledu.



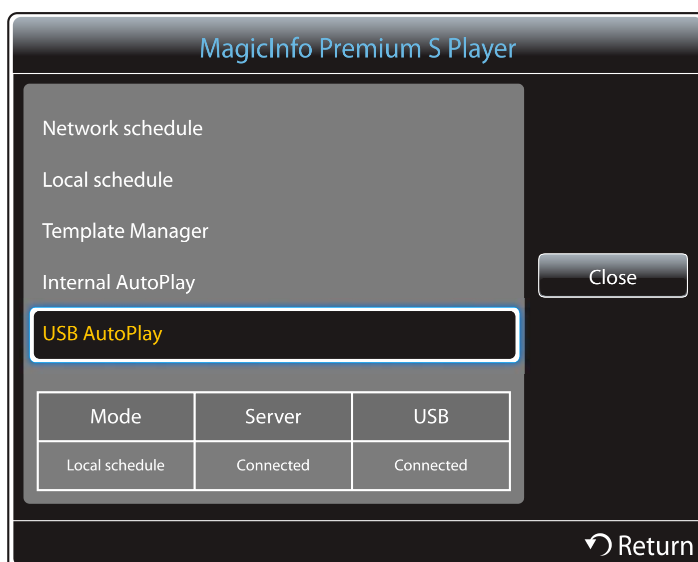
11.2.5 USB AutoPlay



- Opcija je omogućena samo ako postoji barem jedna stavka sadržaja, osim za muzičke datoteke, u fascikli „MagicInfoSlide“ u USB skladištu.
- Uverite se da je ubačen USB uređaj. Uverite se da ste kreirali fasciklu koja se zove „**MagicInfoSlide**“ na USB uređaju i stavili sadržaj u tu fasciklu.
- **USB AutoPlay** se automatski pokreće kada je USB uređaj povezan, bez obzira na to da li je **Internal AutoPlay** pokrenut.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S Player** izaberite stavku **USB AutoPlay**.

- Sadržaj koji se nalazi u fascikli **MagicInfoSlide** na USB uređaju će se reprodukovati po abecednom redosledu.
- **USB AutoPlay** će se automatski pokrenuti ako je USB memorija povezana kada je pokrenuta stavka **Network Schedule** ili **Local Schedule**.



11.3 Local Schedule Manager

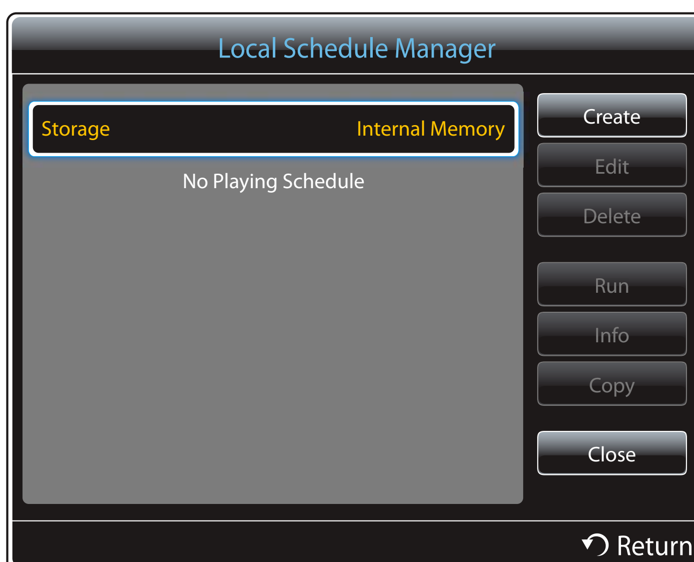
Konfigurišite postavke za reprodukciju iz menija **Local Schedule**. Druga mogućnost je da izaberete i reprodukujete sadržaj iz interne ili USB memorije u skladu sa prilagođenom sekvencom reprodukcije.

11.3.1 Registrovanje lokalnog rasporeda Local Schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Na ekranu **Local Schedule Manager** izaberite stavku **Create**.



3 Izaberite stavku **Time** da biste podesili željeno vreme reprodukcije sadržaja.



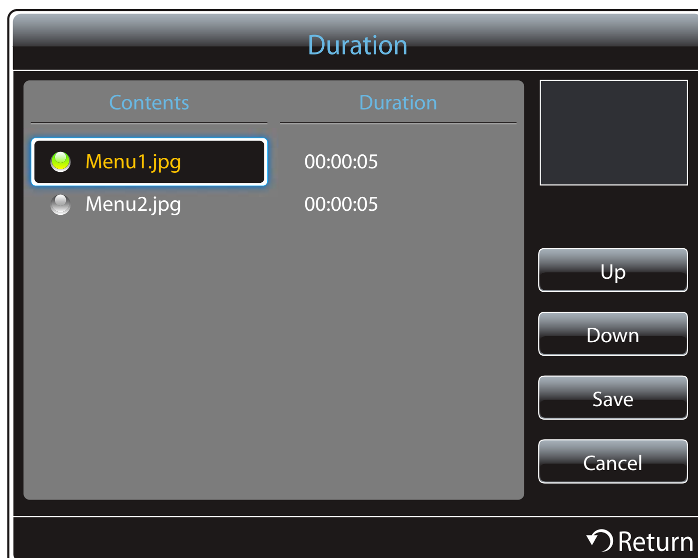
- Možete kreirati najviše 24 plana.
- Ako se kreira više planova, vreme početka mora biti različito za svaki plan.
  (Primer pogrešne postavke: 00:00 - 00:00 / 00:00 - 23:00)
- U dolenavedenom primeru, ako je jednom vremenskom isečku dodeljeno više stavki **Local schedule**, raspored B izvršava se pre rasporeda A. (Npr. A: 00:00 - 00:00/B: 13:00 - 14:00)

4 Izaberite stavku **Content** da biste naveli sadržaj koji želite da reprodukujete.



Mogu se izabrati najviše 99 datoteka sadržaja.

5 Izaberite opciju **Duration**.



Navedite sekvencu i trajanje reprodukovanja datoteka sadržaja.

- Promena sekvence reprodukovanja

  Izaberite datoteku sadržaja i promenite sekvencu pomoću dugmeta **Up** ili **Down**.

- **Duration**

  Postavite trajanje reprodukovanja sadržaja.

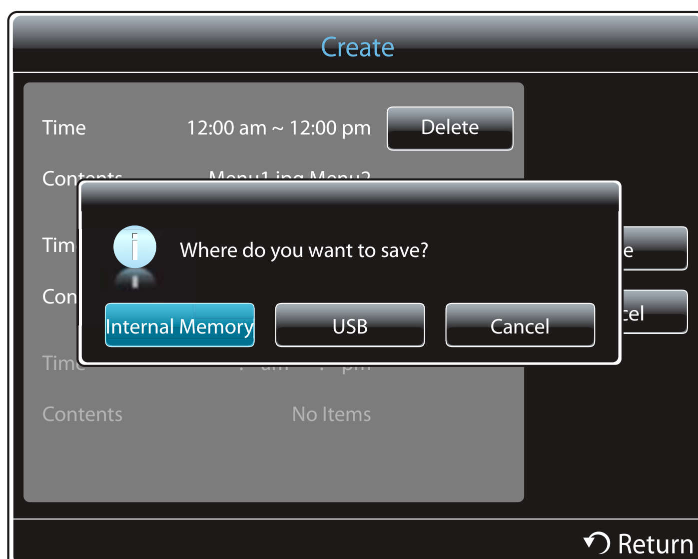


- **Duration** se ne može navesti za video snimke.
- **Duration** mora biti makar 5 sekundi.

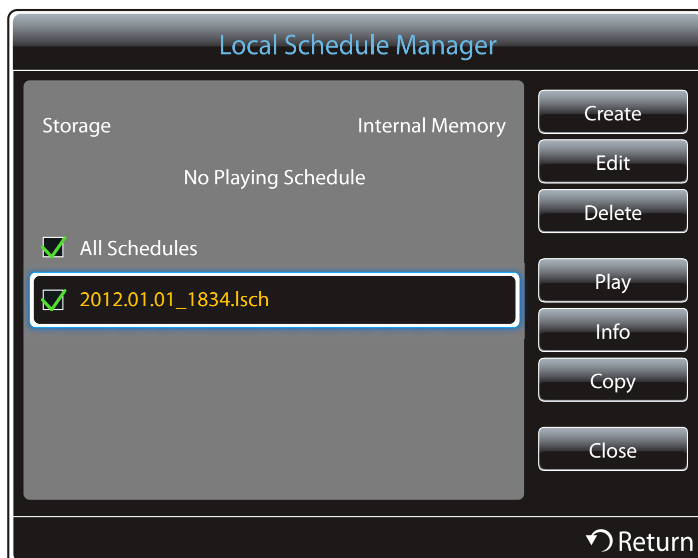
Pritisnite dugme **Save** da biste sačuvali postavke.

6 Izaberite opciju **Save**.

Izaberite memorijski prostor u kojem želite da sačuvate sadržaj.



7 Proverite da li je raspored dodat u **Local Schedule Manager**.



11.3.2 Izmena stavke Local Schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local Schedule**.

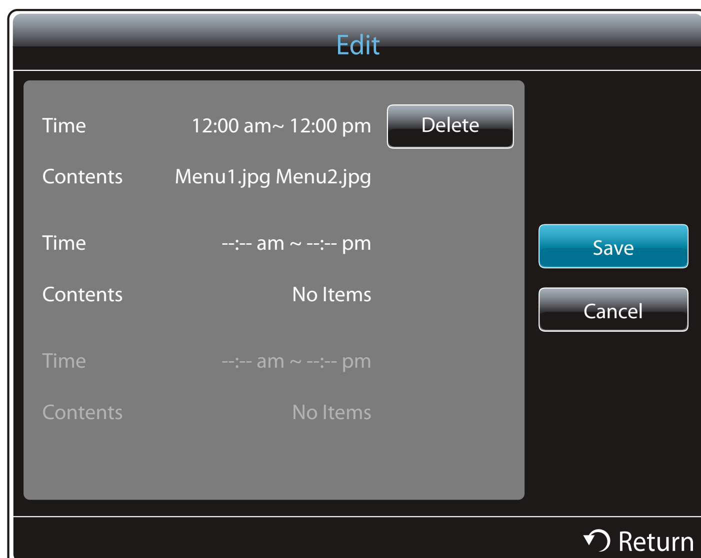
1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izmenite.



3 Izaberite opciju **Edit**.



4 Promenite detalje lokalnog rasporeda. Zatim izaberite opciju **Save**.

11.3.3 Brisanje stavke Local schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da izbrišete.



3 Zatim izaberite opciju **Delete**.

11.3.4 Pokretanje stavke Local Schedule

 Uverite se da je registrovan bar jedan **Local schedule**.

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored koji želite da pokrenete. Zatim izaberite opciju **Run**.



11.3.5 Zaustavljanje stavke Local Schedule



Ova funkcija je omogućena samo kada je raspored pokrenut. Ako izaberete stavku **Stop**, režim pokretanja će se iz **Local schedule** promeniti u **Network schedule**

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite opciju **Stop**.



11.3.6 Prikazivanje detalja stavke Local Schedule

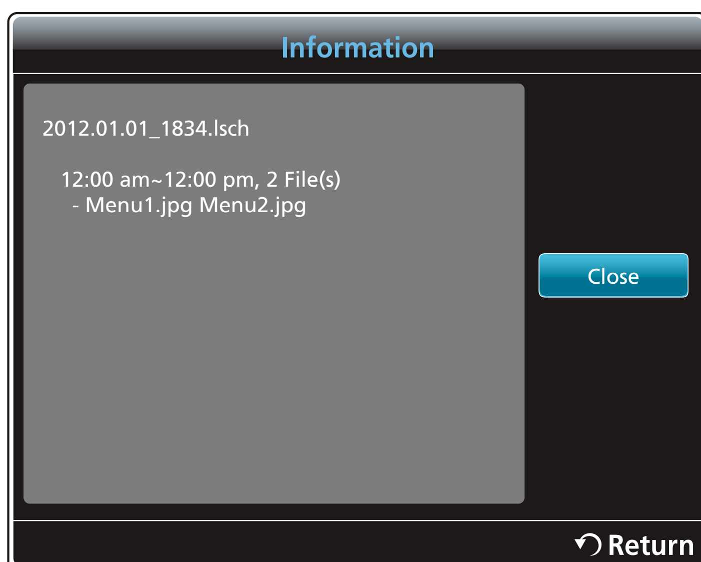
1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.



2 Izaberite lokalni raspored za koji želite da prikažete detalje.



3 Detalji rasporeda će biti prikazani.

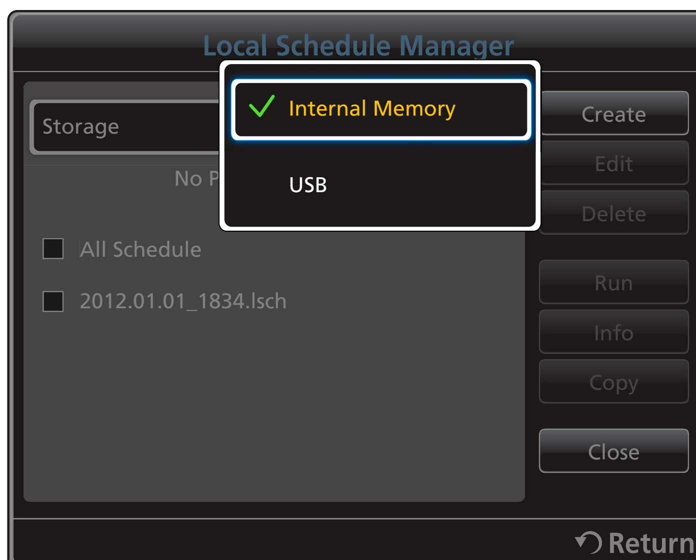


11.3.7 Kopiranje stavke Local Schedule

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Local Schedule Manager**.

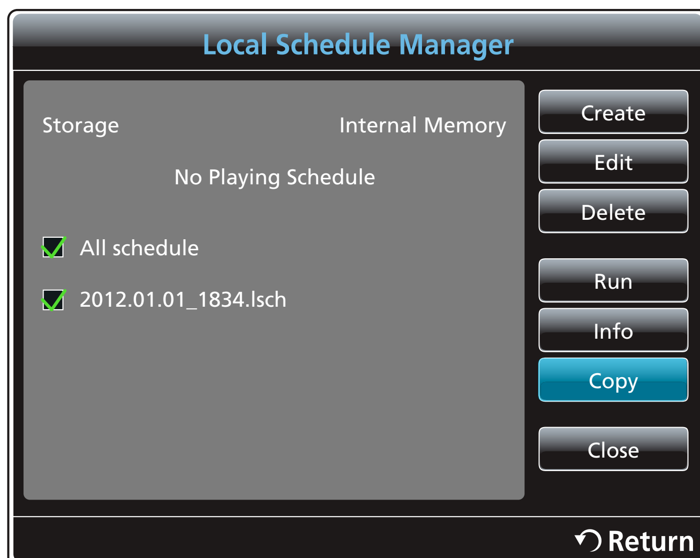


2 Izaberite uređaj za skladištenje na kome su sačuvane datoteke lokalnog rasporeda koje treba kopirati.



- **Internal Memory**: Kopirajte lokalne rasporede iz **Internal Memory** na **USB** memorijski uređaj.
- **USB**: Kopirajte lokalne rasporede sa USB memorijskog uređaja u **Internal Memory**.

3 Izaberite datoteke lokalnog rasporeda i pritisnite **Copy**.



4 Pojavljuje se prozor koji vas pita da li želite da kopirate datoteke u **Internal Memory** ili na **USB** memorijski uređaj. Izaberite **Yes** da biste kopirali datoteke.

11.4 Template Manager

11.4.1 Registracija predloška

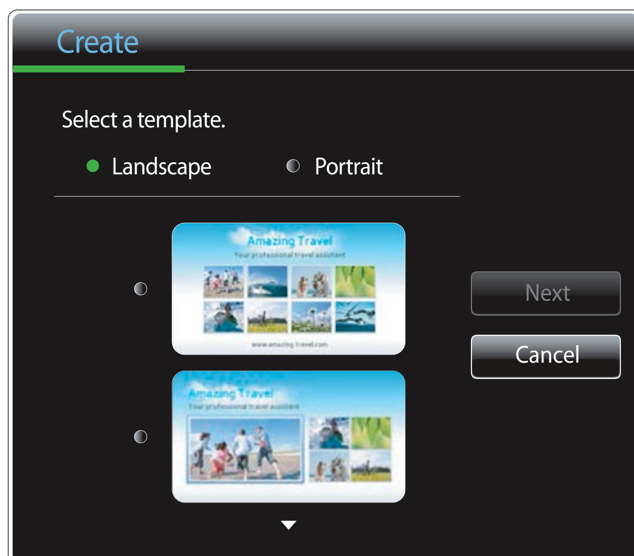
1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Template Manager**.



2 Na ekranu **Template Manager** izaberite stavku **Create**.



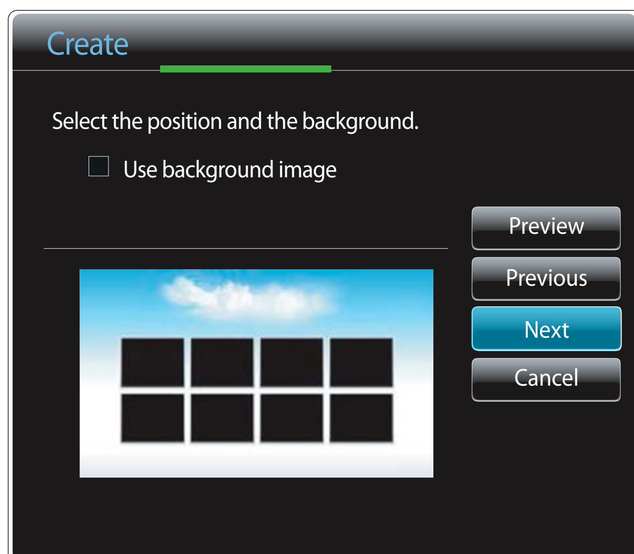
3 Izaberite predložak u režimu **Landscape** ili **Portrait**.





Ukršteno rotiranje signala nije podržano.

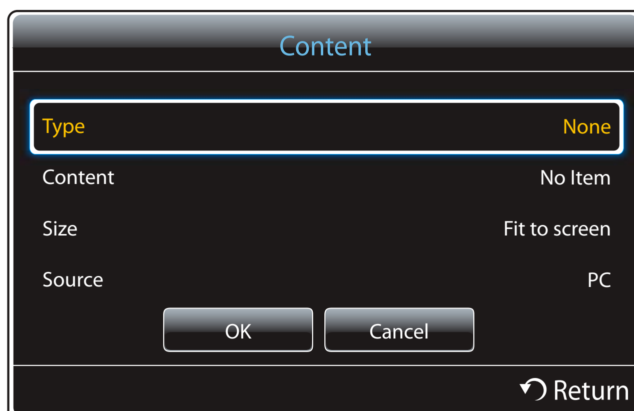
4 Organizujte predložak unosom tekstualnih datoteka, video datoteka, fotografija ili PDF datoteka po želji.





Da biste učitali datoteku ili ručno uneli tekst, izaberite **Text Input**

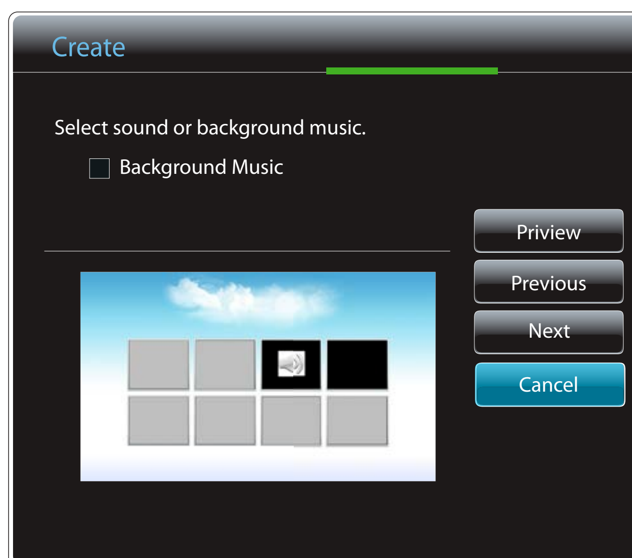
Content



- **Type**: izbor tipa datoteke za korišćenje radi organizovanja predloška.
  - **PIP** / **Videos** / **Image** / **Flash** / **Office** / **PDF**
- **Content**: izbor datoteke sačuvane u stavci **Internal Memory** ili na **USB** uređaju.
- **Size**: određivanje veličine ekrana pri prikazu datoteke sa sadržajem na stranici sa predlošcima.
  - **Fit to screen** / **Lock Aspect Ratio**
- **Source**: ova opcija je omogućena kada je stavka **Type** podešena na opciju **PIP**.
  - **Component** / **AV** / **PC** / **DVI** / **HDMI**

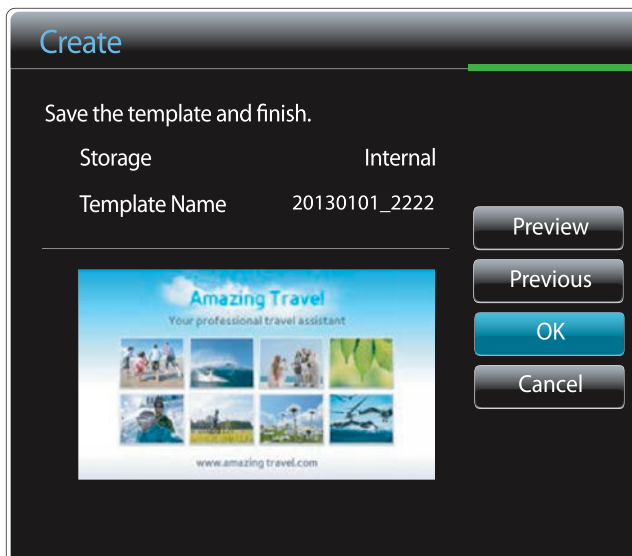
- Predložak ne može da sadrži više od jedne datoteke tipa **Videos**.
- Predložak ne može da sadrži i **Office** i **PDF** datoteke.
- Predložak ne može da sadrži više od jedne datoteke tipa **Flash**.

5 Izaberite zvuk ili muziku pozadine.



- Ako su dve datoteke tipa **Videos** dodeljene, izaberite datoteku sa zvukom koju želite da koristite.
  - Ako jedna od video datoteke obuhvata **PIP** sadržaj, moguće je izabrati zvuk iz **PIP** sadržaja.
- Ako je jedna od datoteka **Flash** datoteka, zvuk iz **Flash** datoteke biće omogućen.

6 Izaberite opciju **Save**. Izaberite memorijski prostor u kojem želite da sačuvate sadržaj.



7 Proverite da li je predložak dodat stavci **Template Manager**.



11.5 Content Manager

11.5.1 Kopiranje sadržaja

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Content manager**.



2 Izaberite sadržaj koji želite da kopirate.



- Ako je izabran sadržaj u okviru **Internal Memory**: možete da kopirate sadržaj u okviru **Internal Memory** u **USB** memoriju.
- Ako je izabran sadržaj u okviru **USB**: možete da kopirate sadržaj u okviru **USB** memorije u **Internal Memory**.



Ako istovremeno izaberete sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije, kopiranje će biti onemogućeno.

3 Zatim izaberite opciju **Copy**.

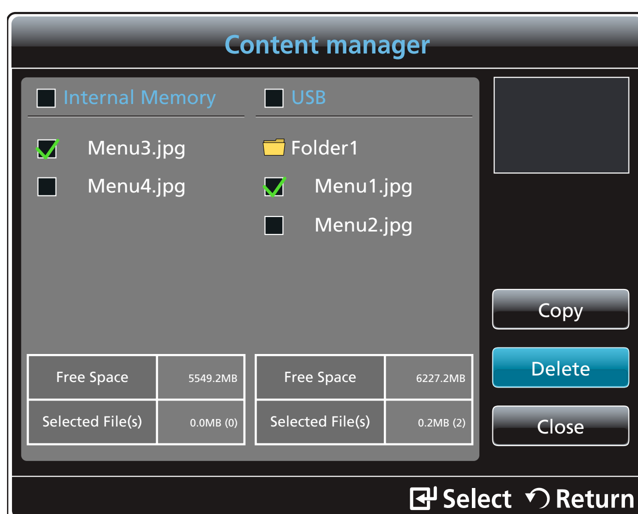
11.5.2 Brisanje sadržaja

1 Na ekranu menija **MagicInfo Premium S** izaberite stavku **Content Manager**.



2 Izaberite sadržaj koji želite da izbrišete. Zatim izaberite opciju **Delete**.

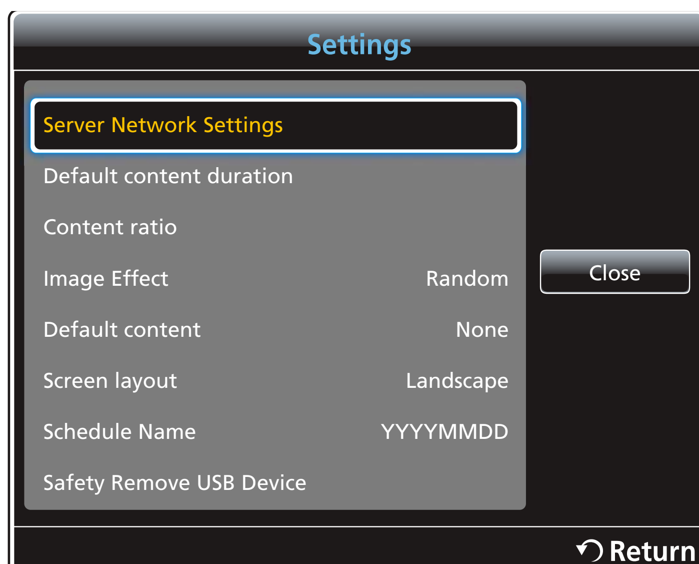
- Sadržaj u okviru **Internal Memory** i **USB** memorije može se izbrisati istovremeno.



11.6 Settings



Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



11.6.1 Server Network Setting

Da biste pokrenuli **MagicInfo Premium S**, povežite se sa mrežom.

Server

Unesite postavke servera za stavku **MagicInfo Premium S**.

- Ako je opcija **SSL** omogućena, server se konfiguriše za korišćenje protokola https i prenos podataka se šifruje.



Unesite IP adresu i broj porta servera. Koristite 7001 kao broj porta. (Ako nije moguće povezati se sa serverom pomoću broja porta 7001, obratite se administratoru servera da biste pronašli ispravan broj porta, a zatim promenite broj porta.)

FTP Mode

Navedite FTP režim rada.

- **Active** / **Passive**.

Default Storage

Navedite lokaciju na kojoj želite da sačuvate sadržaj (preuzet sa servera).

- **Internal Memory**: Sačuvajte sadržaj u internoj memoriji proizvoda.
- **USB**: Sačuvajte sadržaj u USB memoriji.



Ako se stavka **Network schedule** pokrene dok USB memorija nije povezana, pokreće se podrazumevani sadržaj.

11.6.2 Default content duration

Navedite trajanje reprodukovanja sadržaja.

- **Image Viewer Time**, **PPT Viewer Time**, **PDF Viewer time**, **Flash viewer time**



Trajanje mora biti makar 5 sekundi.

11.6.3 Content ratio

Navedite odnos širina/visina prikaza po tipu prilikom reprodukovanja sadržaja.

- **PPT ratio**, **PDF ratio**, **Video ratio**
  - **Original**: Prikažite sadržaj u originalnoj veličini.
  - **Full Screen**: Prikažite sadržaj preko celog ekrana.

11.6.4 Image Effect

Konfiguriše efekte prelaza slike.

- **Fade1**, **Fade2**, **Blind**, **Checker**, **Linear**, **Stairs**, **Wipe**, **Ripple Wash**, **Random**, **None**

11.6.5 Default content

Navedite sadržaj koji treba podrazumevano reprodukovati kada se pokrene **MagicInfo Premium S**.

- Sadržaj do 20 MB je podržan za **Default content**.

11.6.6 Screen layout

Promenite položaj ekrana u položeni ili uspravni prikaz.

- **Landscape** / **Portrait**

11.6.7 Schedule Name

Izaberite format naslova rasporeda pri kreiranju lokalnog rasporeda.

- **YYYYMMDD** / **YYYYDDMM** / **DDMMYYYY**

11.6.8 Safety Remove USB Device

Bezbedno uklanja USB memoriju

11.6.9 Delete all content

Izbrišite sve datoteke sadržaja u **Internal Memory**.

11.6.10 Reset Settings

Vratite sve vrednosti u podrazumevano stanje proizvoda kad je kupljen u okviru **Settings**.

11.7 Kada je sadržaj pokrenut

11.7.1 Prikazivanje detalja o sadržaju koju je pokrenut

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

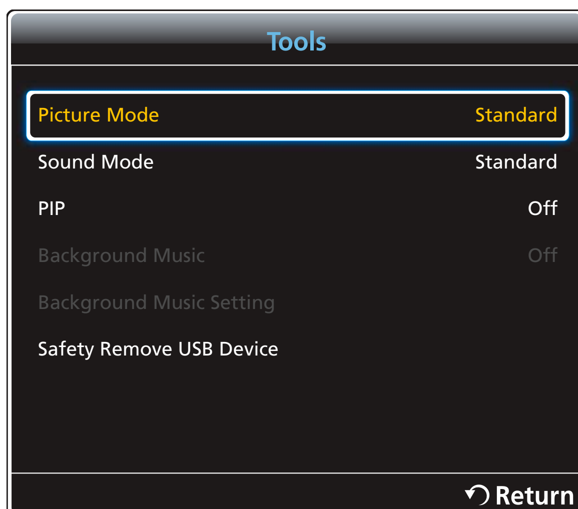


Pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

- **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja
- **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao
- **Device ID**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja
- **Mode**: Prikazuje trenutni režim rada (**Network Schedule**, **Local Schedule**, **Template Player**, **Internal AutoPlay** ili **USB AutoPlay**) za **MagicInfo Premium S Player**
- **Server**: Prikazuje status veze (**Connected**, **Disconnected** ili **Non-approval**) za server
- **USB**: Prikazuje status veze USB uređaja
- **Schedule download**: Prikazuje tok mrežnog rasporeda koji se preuzima sa servera

11.7.2 Promena postavki za sadržaj koji je pokrenut

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



Pritisnite dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

Možete promeniti postavku **Picture Mode** ili **Sound Mode** ili bezbedno ukloniti USB uređaj (**Safely Remove USB Device**) dok se sadržaj reprodukuje tako što ćete pritisnuti dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.

- **Picture Mode** (**Dynamic** / **Standard** / **Natural** / **Movie**)

  Prilagođava postavke ekrana za sadržaj koji se trenutno reprodukuje

- **Sound Mode** (**Standard** / **Music** / **Movie** / **Clear Voice** / **Amplify**)

  Prilagođava postavke zvuka za sadržaj koji se trenutno reprodukuje

- **PIP** (**Off** / **On**)

  Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju PIP.

- **Background Music** (**Off** / **On**)

  Aktivirajte ili deaktivirajte funkciju **Background Music**.

- **Background Music Setting** (**Shuffle** / **Play** / **Cancel** / **Deselect**)

  Postavite muzičke datoteke sačuvane u **Internal Memory** kao **Background Music**.

   Da biste omogućili postavku **Background Music Setting**, uverite se da je makar jedna MP3 datoteka sačuvana u okviru **Internal Memory**.

- **Safely Remove USB Device**

  Bezbedno uklanja USB memoriju

12 MagicInfo Videowall S

12.1 Formati datoteka kompatibilni sa plejerom MagicInfo Videowall S Player



- Potrebno je kupiti licencu za korišćenje programa **MagicInfo Videowall S**.
- Da biste preuzeli softver, posetite Samsung matičnu stranicu na lokaciji http://www.samsunglfd.com.
- Da biste kupili licencu, obratite se centru za korisničku službu.
- Da biste pokrenuli **MagicInfo Videowall S**, izaberite **MagicInfo Videowall S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.

[Pročitajte pre upotrebe plejera **MagicInfo Videowall S Player**]

Stavka **MagicInfo Videowall S** može samo da konfiguriše i kontroliše datoteke sa sadržajem putem stavke "VideoWall Console".

- Pogledajte "VideoWall Console" korisničko uputstvo za dalje detalje.
- Da biste prikazali prozor za izbor menija, pritisnite dugme **RETURN** na daljinskom upravljaču.



Pogledajte stranica 271 da biste dobili više detalja o podržanim kodecima.

Video

- Nije podržan 3D video.
- Nije podržan sadržaj sa rezolucijom većom od rezolucije navedene u tabeli iznad.
- Video sadržaj koji ima veću brzinu protoka ili broj slika u sekundi od vrednosti navedenih u tabeli iznad može prouzrokovati isprekidani video tokom reprodukcije.
- Video sadržaj se neće reprodukovati ili se neće ispravno reprodukovati ako postoji greška u sadržaju ili kontejneru.
- Neki USB uređaji/digitalni fotoaparati možda neće biti kompatibilni sa plejerom.
- Podržava do H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 i AVCHD nisu podržani.
- Za sve video kodeke osim MVC, VP8, VP6:
  - Ispod 1280 x 720: 60 okvira maks.
  - Iznad 1280 x 720: 30 okvira maks.
- Nije podržan GMC 2 ili novija verzija.
- Podržava samo BD MVC Spec.

Slika

- Kompatibilni format datoteke slike: Jpeg, bmp, png
- Podržana maksimalna rezolucija: 15.360 x 8.640
  - Prikazivanje slike u većoj rezoluciji na ekranu može da potraje duže.

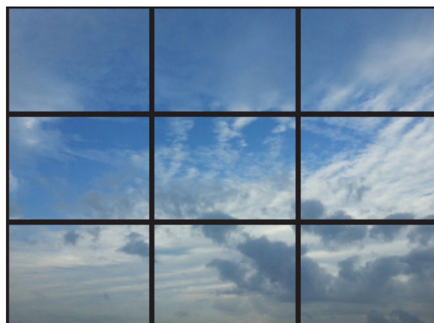
12.1.1 Ograničenja

- Na jednom klijentu moguće je reprodukovati samo jednu video datoteku (**Videos**).



Datoteke sa različitim sadržajem mogu da se reprodukuju na ekranima video zida. Nije moguće reprodukovati dve video datoteke (**Videos**) na jednom ekranu video zida.

Dostupno



Dostupno



Nije dostupno



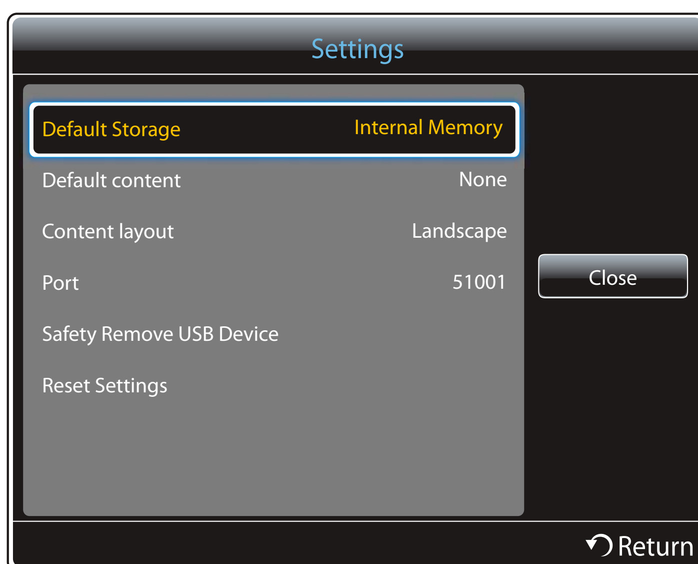
12.2 MagicInfo Videowall S

MENU [Ⅲ] → **Support** → **Contents Home** → **MagicInfo Videowall S** → **ENTER** [↵] → **Return** ↺

- Da biste pokrenuli **MagicInfo Videowall S**, izaberite **MagicInfo Videowall S** za režim **Play Mode** u stavci **System**.
- Pritisnite dugme **MagicInfo Lite/S** na daljinskom upravljaču.

12.2.1 Settings

Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



12.2.2 Default Storage

Navedite lokaciju na kojoj želite da sačuvate sadržaj (preuzet sa servera).

- **Internal Memory**: Sačuvajte sadržaj u internoj memoriji proizvoda.
- **USB**: Sačuvajte sadržaj u USB memoriji.

12.2.3 Default Content

Konfigurišite podrazumevanu datoteku sadržaja koja će biti reprodukovana.

12.2.4 Screen Layout

Promenite položaj ekrana u položeni ili uspravni prikaz.

- **Landscape** / **Portrait**

12.2.5 Port

Pogledajte broj porta servera. Koristite 51001 kao broj porta.

- Ako nije moguće povezati se sa serverom pomoću broja porta 51001, obratite se administratoru servera da biste pronašli ispravan broj porta, a zatim promenite broj porta.

12.2.6 Safety Remove USB Device

Bezbedno uklanja USB memoriju

12.2.7 Reset Settings

Vratite sve vrednosti u podrazumevano stanje proizvoda kad je kupljen u okviru **Settings**.

12.3 Kada je sadržaj pokrenut

 Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



Pritisnite dugme **INFO** na daljinskom upravljaču.

- **Software Version**: Prikazuje verziju softvera uređaja
- **Device Name**: Prikazuje ime uređaja kojeg je server prepoznao
- **Device ID**: Prikazuje originalni identifikacioni broj uređaja
- **USB**: Prikazuje status veze USB uređaja

13 Vodič za rešavanje problema

13.1 Šta je potrebno da uradite pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung

13.1.1 Testiranje proizvoda



Pre nego što se obratite korisničkoj službi kompanije Samsung, testirajte proizvod na sledeći način. Ako problem i dalje postoji, obratite se korisničkoj službi kompanije Samsung.

Pomoću funkcije za testiranje proizvoda proverite da li proizvod radi ispravno.

Ako na ekranu nema prikaza, a LED indikator napajanja treperi čak i kada je proizvod pravilno povezan sa računarom, obavite testiranje proizvoda.

1 Isključite računar i proizvod.
2 Isključite sve kablove iz proizvoda.
3 Uključite proizvod.
4 Ako se prikaže poruka „**No Signal**“, proizvod radi ispravno.



Ako je ekran i dalje prazan, proverite računarski sistem, video kontroler i kabl.

13.1.2 Provera rezolucije i frekvencije

"Poruka „**Not Optimum Mode**“ će biti prikazana kratko ako je izabran režim koji premašuje podržanu rezoluciju (pogledajte odeljak „Podržane rezolucije“).

13.1.3 Proverite sledeće.

Problemi sa instalacijom (PC režim)	
Ekran se neprestano uključuje i isključuje.	Proverite kabl kojim je uređaj povezan sa računarom i da li je kabl pravilno povezan.
Na ekranu je vidljiv prazan prostor sa gornje i donje strane kada su proizvod i računar povezani pomoću HDMI ili HDMI-DVI kabla.	Proizvod ne uzrokuje nastanak tog praznog prostora. Uzrok problema je računar ili grafička kartica, a moguće ga je rešiti podešavanjem veličine ekrana pomoću opcije HDMI ili DVI u meniju sa postavkama grafičke kartice. Ako u meniju sa postavkama grafičke kartice ne postoji opcija za podešavanje veličine ekrana, ažurirajte upravljački program za grafičku karticu na najnoviju verziju. (Detaljne informacije o načinu podešavanja postavki ekrana potražite od proizvođaču grafičke kartice ili računara.)
PC je prikazano na stavci Source kada računar nije povezan.	**PC** se uvek prikazuje u stavci **Source** bez obzira na to da li je računar povezan ili ne.

Problemi sa ekranom	
LED indikator napajanja je isključen. Ekran ne može da se uključi.	Proverite da li je priključen kabl za napajanje. ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
"Na ekranu će se prikazati poruka „No Signal“ (pogledajte odeljak „Povezivanje sa računarom“).	Proverite da li je kabl pravilno priključen u uređaj. ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")
	Proverite da li je uređaj koji je povezan sa proizvodom uključen.
"Prikazaće se poruka „Not Optimum Mode“.	Ova poruka će se prikazati kada signal sa grafičke kartice premaši maksimalnu rezoluciju i frekvenciju proizvoda.
	Pogledajte tabelu standardnih signalnih režima i podesite maksimalnu rezoluciju i frekvenciju u skladu sa specifikacijama proizvoda.
Slika na ekranu je izobličena.	Proverite da li su kablovi ispravno povezani sa proizvodom. ("2.2 Povezivanje i korišćenje računara")

13 Vodič za rešavanje problema

Problemi sa ekranom	
Slika na ekranu je nejasna. Slika na ekranu je zamućena.	Podesite opcije **Coarse** i **Fine**.
	Uklonite dodatnu opremu (produžni video kabl itd.) i pokušajte ponovo.
	Podesite rezoluciju i frekvenciju na preporučeni nivo.
Slika na ekranu je nestabilna i podrhtava.	Proverite da li je rezolucija i frekvencija računara i grafičke kartice podešena u okviru opsega koji je kompatibilan sa proizvodom. Zatim, ako je potrebno, promenite postavke ekrana u skladu sa dodatnim informacijama u meniju proizvoda i tabelom standardnih signalnih režima.
Na levoj strani ekrana se pojavljuju senke ili dvostruke slike.	
Ekran je previše osvetljen. Ekran je premalo osvetljen.	Podesite opcije **Brightness** i **Contrast**.
Boje na ekranu nisu usaglašene.	Izaberite stavku **Picture** i podesite postavke opcije **Color Space**.
Bela boja nije u potpunosti bela.	Izaberite stavku **Picture** i podesite postavke opcije **White Balance**.
Na ekranu nema slike, a LED indikator napajanja treperi na svakih 0,5–1 sekundi.	Proizvod je u režimu za uštedu energije.
	Pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš da biste se vratili na prethodni ekran.
Ovaj proizvod će se isključiti automatski.	Idite do stavke **System** i uverite se da je opcija **Sleep Timer** podešena na **Off**.
	Ako je računar povezan sa proizvodom, proverite status napajanja računara.
	Uverite se da je kabl za napajanje pravilno povezan sa proizvodom i utičnicom.
	Ako nema signala iz povezanog uređaja, proizvod će se automatski isključiti nakon 10 do 15 minuta.
Kvalitet slike proizvoda razlikuje se od kvaliteta iz prodavnice gde je proizvod kupljen.	Koristite HDMI kabl da biste dobili kvalitet slike visoke rezolucije (HD).

Vodič za rešavanje problema

Problemi sa ekranom	
Prikaz ekrana ne izgleda normalno.	Šifrovani video sadržaj može izazvati da prikaz izgleda oštećeno u scenama koje sadrže objekte koji se brzo kreću, kao na primer u sportskim događajima ili akcionim filmovima.
	Slab nivo signala ili nizak kvalitet slike mogu izazvati da monitor izgleda oštećeno. To ne znači da je proizvod oštećen.
	Mobilni telefon u udaljenosti do jednog metra može izazvati smetnje na analognim i digitalnim proizvodima.
Svetlina i boja ne izgledaju normalno.	Idite do stavke **Screen Adjustment** i podesite postavke ekrana kao što su **Picture Mode**, **Color**, **Brightness** i **Sharpness**. Više informacija o meniju **Screen Adjustment** potražite na stranica 126.
	Izaberite stavku **System** i podesite postavke opcije **Energy Saving**. Više informacija o meniju **System** potražite na stranica 158.
	Vratite postavke ekrana na podrazumevane postavke. Više informacija o meniju **Reset Picture** potražite na stranica 137.
Na ivicama ekrana se prikazuju linije koje se prelamaju.	Ako je opcija **Picture Size** postavljena na **Screen Fit**, promenite postavku na **16:9**.
Na ekranu se prikazuju linije (crvene, zelene ili plave).	Te linije se prikazuju kada postoji kvar u stavci DATA SOURCE DRIVER IC na monitoru. Obratite se Samsung centru za usluge da biste rešili problem.
Prikaz izgleda nestabilno, a zatim se zamrzne.	Ekran može da se zamrzne kada se koristi rezolucija koja nije preporučena ili ako signal nije stabilan. Da biste rešili problem, promenite rezoluciju računara u preporučenu rezoluciju.

13 Vodič za rešavanje problema

Problemi sa ekranom	
Ekran se ne može prikazati preko celog ekrana.	SD datoteka sadržaja sa podešenom razmerom (4:3) može izazvati crne trake sa obe strane ekrana HD kanala.
	Video zapis sa odnosom širina/visina drugačijim od odnosa širina/visina proizvoda može izazvati crne trake na vrhu i dnu ekrana.
	Promenite postavku veličine ekrana na ceo ekran na proizvodu ili izvornom uređaju.

Problemi sa zvukom	
Nema zvuka.	Proverite vezu audio kabla ili prilagodite jačinu zvuka.
	Proverite jačinu zvuka.
Jačina zvuka je preslaba.	Podesite jačinu zvuka.
	Ako se zvuk slabo čuje i nakon što ste ga pojačali na maksimalni nivo, podesite jačinu zvuka na zvučnoj kartici računara ili u programu.
Slika je dostupna ali nema zvuka.	Ako je HDMI kabl povezan, proverite postavke audio izlaza na računaru.
	Idite do stavke **Sound** i promenite opciju **Speaker Select** na **Internal**.
	Ako se koristi izvorni uređaj • Uverite se da je audio kabl ispravno povezan sa ulaznim audio portom na proizvodu. • Proverite postavke audio izlaza za izvorni uređaj. (Na primer, ako je HDMI kabl povezan sa monitorom, možda je potrebno promeniti audio postavku za kablovsku kutiju na HDMI.)
	Ako se koristi DVI-HDMI kabl, potreban je poseban audio kabl.
	Ako proizvod ima priključak za slušalice, uverite se da ništa nije povezano sa njim.
	Ponovo povežite kabl za napajanje sa uređajem i zatim ponovo pokrenite uređaj.

Vodič za rešavanje problema

Problemi sa zvukom	
Iz zvučnika se čuju šumovi.	Proverite povezanost kabla. Uverite se da video kabl nije povezan sa ulaznim audio priključkom.
	Proverite jačinu signala nakon povezivanja kabla.
	Slab nivo signala može izazvati oštećen zvuk.
Zvuk se čuje kada je jačina zvuka privremeno isključena.	Kada je opcija **Speaker Select** podešena na **External**, dugme za jačinu zvuka i funkcija privremenog isključivanja su onemogućeni. Podesite jačinu zvuka za spoljne zvučnike.
	Audio postavke za glavne zvučnike su odvojene od postavki unutrašnjih zvučnika proizvoda. Promena ili privremeno isključivanje jačine zvuka na proizvodu ne utiče na spoljni pojačivač (dekoder).
Zvuk iz monitora se ne menja nakon menjanja postavke Sound Mode.	Audio postavke za glavne zvučnike su odvojene od postavki unutrašnjih zvučnika proizvoda. Audio postavke izvornog uređaja ne utiču na postavke unutrašnjih zvučnika proizvoda.
Iz zvučnika se čuje eho.	Različite brzine dekodiranja između zvučnika proizvoda i spoljnih zvučnika mogu izazvati eho. U tom slučaju podesite opciju **Speaker Select** na **External**.

Problemi sa daljinskim upravljačem	
Daljinski upravljač ne funkcioniše.	Proverite da li su baterije pravilno postavljene (+/-).
	Proverite da li su baterije ispražnjene.
	Proverite da li postoje problemi sa napajanjem.
	Proverite da li je priključen kabl za napajanje.
	Proverite da li u blizini ima specijalnih svetlosnih ili neonskih znakova.

Problemi sa izvornim uređajem	
Prilikom pokretanja računara čuje se zvučni signal.	Ako se prilikom pokretanja računara čuje zvučni signal, odnesite računar na servisiranje.

Vodič za rešavanje problema

Drugi problemi	
Proizvod miriše na plastiku.	Miris plastike je normalan i nestaće tokom vremena.
Monitor izgleda nakrivljeno.	Uklonite postolje, a zatim ga ponovo spojite sa proizvodom.
Slika ili zvuk povremeno nestaju.	Proverite povezanost kabla i ponovo ga povežite ako je potrebno.
	Korišćenje veoma čvrstog ili gustog kabla može oštetiti audio i video datoteke. Uverite se da su kablovi dovoljno fleksibilni da obezbede istrajnost. Tokom postavljanja proizvoda na zid preporučuje se korišćenje kablova pod pravim uglom.
Male čestice se nalaze na ivicama proizvoda.	Čestice su deo dizajna proizvoda. Proizvod nije oštećen.
Meni PIP nije dostupan.	Meni je omogućen ili onemogućen u zavisnosti od režima **Source**. Više informacija o meniju **PIP** potražite na stranica 161.
Kada pokušam da promenim rezoluciju računara, pojavi se poruka Not valid mode.	Da biste rešili taj problem, promenite rezoluciju računara u rezoluciju koja je podržana na monitoru. Poruka **Not valid mode** se pojavljuje ako rezolucija ulaznog signala premašuje maksimalnu rezoluciju monitora.
Nema zvuka iz zvučnika u režimu HDMI kada je DVI-HDMI kabl povezan.	DVI kablovi ne prenose zvučne podatke. Uverite se da ste povezali audio kabl sa odgovarajućim ulaznim konektorom da biste omogućili zvuk.
HDMI Black Level ne radi ispravno na HDMI uređaju sa YCbCr izlazom.	Ova funkcija je dostupna samo kada je izvorni uređaj, kao što je DVD plejer i STB, povezan sa proizvodom pomoću HDMI kabla (RGB signal).

<table>
<tr><th colspan="2">Drugi problemi</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Nema zvuka u HDMI režimu.</td><td>Prikazane boje slika možda ne budu izgledale normalno. Slika ili zvuk možda ne budu dostupni. To se može desiti ako je izvorni uređaj koji podržava samo stariju verziju HDMI standarda povezan sa proizvodom.
Ako se pojave drugi problemi, povežite audio kabl zajedno sa HDMI kablom.</td></tr>
<tr><td>Neke grafičke kartice računara možda automatski ne prepoznaju HDMI signale koji ne obuhvataju zvuk. U tom slučaju ručno izaberite ulaz za zvuk.
<table><tr><th></th><th>Sound input</th><th>Screen mode</th></tr><tr><td>PC</td><td>Auto</td><td>PC settings</td></tr><tr><td>DVI PC</td><td>Audio In(Streo ports)</td><td>PC settings</td></tr></table></td></tr>
<tr><td rowspan="4">IR senzor ne radi.</td><td>Uverite se da se svetlo senzora uključuje kada se dugmad na daljinskom upravljaču pritiska.</td></tr>
<tr><td>• Ako se svetlo senzora ne uključuje, isključite prekidač za napajanje i ponovo ga uključite na poleđini proizvoda. (LED indikator napajanja zasija crveno kada se ekran isključi.) Ako se svetlo senzora opet ne uključi nakon isključivanja i uključivanja prekidača za napajanje, unutrašnji konektor možda nije povezan. Obratite se najbližem centru za usluge radi servisiranja proizvoda.</td></tr>
<tr><td>• Ako svetlo senzora koje je uključeno ne treperi crveno kada se pritisne dugme na daljinskom upravljaču, IR senzor je možda oštećen. Obratite se najbližem centru za usluge radi servisiranja proizvoda.</td></tr>
<tr><td>• Ako nema promena na ekranu kada se pritisne dugme na daljinskom upravljaču iako svetlo senzora treperi crveno, matična ploča je možda oštećena. Obratite se najbližem centru za usluge radi servisiranja proizvoda.</td></tr>
</table>

Drugi problemi	
U režimu za uštedu energije, kada je ulazni signal **DP**, nije moguće sačuvati postavke prikaza računara.	Idite na **System** → **General** i podesite **Max power saving** na **off**. Druga mogućnost je da ponovo konfigurišete izlazne postavke prikaza računara. Uverite se da je postavka uključena.
Kada pokrećete računar sa ulaznim signalom podešenim na **DP**, ekrani BIOS-a i pokretanja se ne pojavljuju.	Pokrenite računar kada je postavka uključena ili kada ulazni signal nije **DP**.

13.2 Pitanja i odgovori

Pitanje	Odgovor
Kako mogu da promenim frekvenciju?	Podesite frekvenciju na grafičkoj kartici. • Windows XP: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke** → **Više opcija** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • Windows ME/2000: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke** → **Više opcija** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • Windows Vista: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke prikaza** → **Napredne postavke** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • Windows 7: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Prikaz** → **Podesi rezoluciju** → **Napredne postavke** → **Monitor** i podesite frekvenciju u meniju **Postavke monitora**. • Windows 8: Izaberite stavke **Postavke** → **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Ekran** → **Podesi rezoluciju** → **Napredne postavke** → **Monitor** i podesite frekvenciju u stavki **Postavke monitora**.

Vodič za rešavanje problema

Pitanje	Odgovor
Kako da promenim rezoluciju?	• Windows XP: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke** i podesite rezoluciju. • Windows ME/2000: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke** i podesite rezoluciju. • Windows Vista: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke prikaza** i podesite rezoluciju. • Windows 7: Izaberite **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Prikaz** → **Podesi rezoluciju** i podesite rezoluciju. • Windows 8: Izaberite **Postavke** → **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Prikaz** → **Podesi rezoluciju**, i podesite rezoluciju.
Kako mogu da podesim režim za uštedu energije?	• Windows XP: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i teme** → **Prikaz** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows ME/2000: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Prikaz** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows Vista: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows 7: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru. • Windows 8: Režim za uštedu energije možete da podesite ako izaberete **Postavke** → **Kontrolna tabla** → **Izgled i personalizacija** → **Personalizuj** → **Postavke čuvara ekrana** ili pomoću BIOS-a na računaru.


Dodatna uputstva za prilagođavanje potražite u priručniku za korisnike računara ili grafičke kartice.

14 Specifikacije

14.1 Opšte

Naziv modela		PE40C
Panel	**Veličina**	Klasa 40 (40 inča /101 cm)
	Površina ekrana	885,6 mm (V) x 498,15 mm (Š)
Dimenzije (Š x D x V)		919,6 x 532,0 x 35,1 mm
Težina		13,7 kg
VESA		200 x 200 mm

Naziv modela		PE46C	PE55C
Panel	**Veličina**	Klasa 46 (45,9 inča /116 cm)	Klasa 55 (54,6 inča /138 cm)
	Površina ekrana	1018,08 mm (V) x 572,67 mm (Š)	1209,6 mm (V) x 680,4 mm (Š)
Dimenzije (Š x D x V)		1054,5 x 608,5 x 35,1 mm	1249,5 x 721,0 x 35,1 mm
Težina		16,9 kg	21,15 kg
VESA		400 x 400 mm	

Naziv modela		PE40C / PE46C / PE55C
Boje ekrana		16,7 miliona
Sinhronizacija	**Horizontalna**	30~81kHz
	Vertikalna	56~75Hz
Rezolucija	**Optimalna rezolucija**	1920x1080 @60Hz
	Maksimalna rezolucija	1920x1080 @60Hz
Maksimalna brzina osvežavanja piksela		148,5MHz (analogno, digitalno)
Audio izlaz		10 W + 10 W
Napajanje		Ovaj proizvod koristi napajanje od 100 do 240 V. Pogledajte oznaku na poleđini proizvoda jer standardni napon može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.

14 Specifikacije

Naziv modela		PE40C / PE46C / PE55C
Priključci za signal	Ulaz	AV IN/COMPONENT IN(Uobičajeno), RGB IN(PC D-Sub), DVI IN, HDMI IN, DP IN, RGB/DVI/HDMI/AV/ COMPONENT AUDIO IN, RJ45, RS232C IN, IR/ AMBINET SENSOR IN
	Izlaz	IR OUT, AUDIO OUT, DP OUT(LOOP OUT), RS232C OUT
USB		2 DOWN
Zaštita okoline	**Rad**	Temperatura: 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Vlažnost vazduha: 10% ~ 80%, bez kondenzacije
	Skladištenje	Temperatura: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Vlažnost vazduha: 5% ~ 95%, bez kondenzacije



Plug-and-Play: Ovaj monitor može da se instalira i koristi sa sistemima koji podržavaju funkciju Plug-and-Play. Dvosmerna razmena podataka između monitora i računara poboljšava postavke monitora. Instalacija monitora obavlja se automatski. Međutim, ako želite, možete da prilagodite postavke instalacije.



Zbog prirode proizvodnje ovog proizvoda, na panelu otprilike 1 piksel u milion (1 p/m) može da izgleda svetlije ili tamnije. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.



Ovaj uređaj je digitalni aparat klase A.

14.2 Ušteda energije

Funkcija uštede energije na ovom proizvodu smanjuje potrošnju struje tako što isključuje ekran i menja boju LED indikatora napajanja kada se proizvod ne koristi određeni vremenski period. Napajanje se ne isključuje u režimu za uštedu energije. Da biste ponovo uključili ekran, pritisnite bilo koji taster na tastaturi ili pomerite miš. Režim za uštedu energije je dostupan samo kada je proizvod povezan sa računarom koji poseduje funkciju za uštedu energije.

Stanje		Normalan rad			Režim za uštedu energije	Isključeno napajanje	Isključeno napajanje (Dugme za uključivanje/ isključivanje)
		Ocena (Sa PIM-om)	Ocena	standardno			
Indikator napajanja		Isključen			Treperi	Uključen	Isključen
Potrošnja energije	PE40C	220 W	150 W	120 W	0,5 W	0,5 W	0 W
	PE46C	260 W	190 W	140 W			
	PE55C	290 W	220 W	165 W			



- Prikazani nivo potrošnje energije može da se razlikuje u zavisnosti od radnih uslova ili promene postavki.
- SOG (Sync On Green) nije podržano.
- Da biste smanjili potrošnju energije na 0, iskopčajte kabl za napajanje. Isključite kabl za napajanje ako ne nameravate da koristite proizvod duži vremenski period (tokom odmora itd.).

14.3 Tabela za standardni signalni režim



- Zahvaljujući karakteristikama ekrana, ovaj proizvod može da se podesi na samo jednu rezoluciju za svaku veličinu ekrana kako bi se postigao optimalni kvalitet slike. Ako ne izaberete navedenu rezoluciju, već neku drugu, kvalitet slike može da bude umanjen. Da biste ovo sprečili, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za vaš monitor.
- Proverite frekvenciju nakon što običan monitor (povezan sa računarom) zamenite LCD monitorom. Ako LCD monitor ne podržava frekvenciju od 85 Hz, promenite vertikalnu frekvenciju na 60 Hz na običnom monitoru, pre nego što ga zamenite LCD monitorom.

Ekran će automatski biti podešen ako se sa računara emituje signal koji pripada sledećim standardnim signalnim režimima. Ako signal koji se emituje sa računara ne spada u ove signalne režime, može da bude prikazan prazan ekran, uz uključen LED indikator. U tom slučaju, promenite postavke u skladu sa sledećom tabelom, pridržavajući se korisničkog priručnika za grafičku karticu.

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+

Režim ekrana	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horizontalna frekvencija

Vreme potrebno za skeniranje jedne linije od leve do desne strane ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Horizontalna frekvencija meri se u kilohercima (kHz).

Vertikalna frekvencija

Proizvod prikazuje jednu sliku više puta u sekundi (kao fluorescentno svetlo) kako bi se prikazala slika koju gledalac vidi. Učestalost prikazivanja jedne slike u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili učestalost osvežavanja. Vertikalna frekvencija meri se u hercima (Hz).

14.4 Licenca

	Proizvedeno pod licencom preduzeća Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog D su žigovi preduzeća Dolby Laboratories.

	MManufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.
ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration. Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274	

	The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Obaveštenje o licenciranju za softver otvorenog koda U slučaju da koristite softver otvorenog koda, licence za otvoreni kôd dostupne su u meniju proizvoda. Obaveštenje o licenci za otvoreni kôd dostupno je samo na engleskom.

Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE



Ako imate pitanja ili komentara o Samsung proizvodima, obratite se korisničkom centru kompanije SAMSUNG.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 00	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000 112 112 Bogotá: 6001272	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005420001	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	40543733	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com

EUROPE		
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8 till 8.2.2013 . From 8.2.2013: Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl

EUROPE		
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com/Levant (English)

MENA		
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/sa (Arabic)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Odgovornost za uslugu plaćanja (trošak za klijente)



Kada se zahteva usluga, uprkos garanciji možemo vam naplatiti posetu servisera u sledećim slučajevima.

Nije u pitanju kvar proizvoda

Čišćenje proizvoda, prilagođavanje, objašnjavanje, ponovna instalacija itd.

- Ako serviser daje uputstva za korišćenje proizvoda ili jednostavno prilagođava opcije bez rasklapanja proizvoda.
- Ako su do kvara doveli faktori iz okruženja (Internet, antena, žični signal itd.).
- Ako se proizvod ponovo instalira ili se povežu dodatni uređaji nakon prve instalacije kupljenog proizvoda.
- Ako se proizvod ponovo instalira da bi se premestio na drugo mesto ili u drugu kuću.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu zbog proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva uputstva za upotrebu mreže ili proizvoda drugog preduzeća.
- Ako klijent zahteva instalaciju i podešavanje softvera za proizvod.
- Ako serviser uklanja/čisti prašinu ili strane materijale iz proizvoda.
- Ako klijent zahteva dodatnu instalaciju nakon kupovine proizvoda putem kupovine od kuće ili na mreži.

Oštećenje proizvoda do kojeg je došlo krivicom klijenta

Oštećenje proizvoda do kojeg je dovelo nepravilno rukovanje klijenta ili neispravna popravka.

Ako je do oštećenja proizvoda dovelo sledeće:

- spoljni udarac ili pad.
- Korišćenje robe ili nespecifikovanog Samsung proizvoda koji se prodaje odvojeno.
- Popravka od strane osobe koja nije inženjer spoljnog preduzeća za pružanje usluga ili partnera preduzeća Samsung Electronics Co., Ltd.
- Prepravka ili popravka proizvoda od strane klijenta.
- Korišćenje proizvoda na neispravnom naponu ili sa neovlašćenim električnim vezama.
- Nepoštovanje „upozorenja“ u korisničkom priručniku.

Ostalo

- Ako proizvod otkaže usled prirodne katastrofe (grom, požar, zemljotres, poplava itd.).
- Ako se potrošne komponente iskoriste (baterija, toner, fluorescentna svetla, glava, vibrator, lampica, filter, traka itd.).



Ako klijent zahteva uslugu u slučaju nepostojanja kvara na proizvodu, može se naplatiti naknada za pružanje usluge. Zato prvo pročitajte korisnički priručnik.

Optimalni kvalitet slike i sprečavanje „sagorevanja" ekrana usled zadržavanja slike

Optimalni kvalitet slike

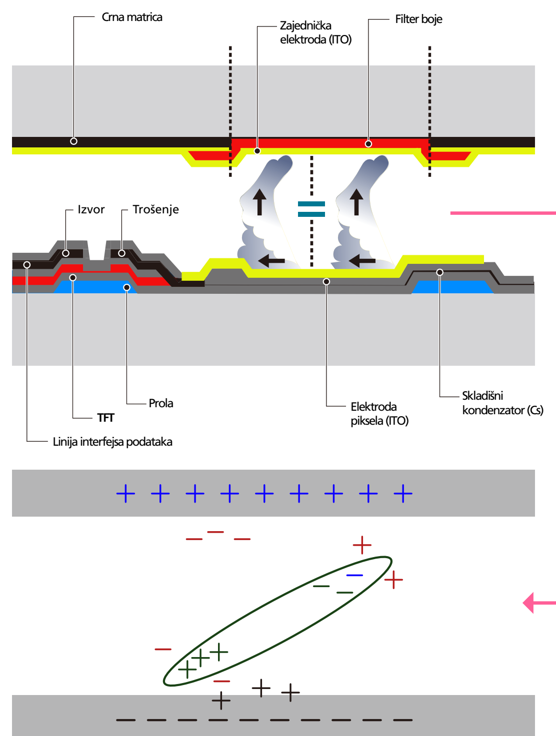
- Da biste uživali u slici optimalnog kvaliteta, otvorite prozor „Kontrolna tabla" na računaru i podesite rezoluciju ekrana i učestalost osvežavanja na sledeći način. Kvalitet slike na TFT-LED monitorima može da bude umanjen ako nije izabrana optimalna rezolucija.
  - Rezolucija: 1920 X 1080
  - Vertikalna frekvencija (brzina osvežavanja): 56 ~ 75 Hz
- Zbog načina proizvodnje ovog uređaja, na LED monitoru približno 1 u milion piksela može da bude svetliji ili tamniji. Ova nepravilnost ne utiče na performanse proizvoda.
  - Broj potpiksela prema tipu LED panela: PE40C, PE46C, PE55C: 6.220.800
- Pokrenite funkciju „**Auto Adjustment**" da biste poboljšali kvalitet slike. Ako na slici ima smetnji i nakon automatskog podešavanja, podesite opciju **Coarse** ili **Fine**.
- Ako se na ekranu prikazuje statična slika duži vremenski period, može da dođe do „sagorevanja" ekrana usled zadržavanja slike ili pojave oštećenih piksela.
  - Aktivirajte režim za uštedu energije ili dinamični čuvar ekrana ako ne nameravate da koristite proizvod duži vremenski period.
- Za razliku od običnih monitora, TFT-LED monitori (zbog svojstava ekrana) mogu da budu podešeni na samo jednu rezoluciju za optimalni kvalitet slike. Prema tome, ako ne izaberete navedenu rezoluciju, već neku drugu, kvalitet slike može da bude umanjen. Da biste ovo sprečili, preporučuje se da izaberete optimalnu rezoluciju navedenu za vaš monitor.

Sprečavanje „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike

Šta je „sagorevanje“ ekrana usled zadržavanja slike?

Do „sagorevanja“ ekrana usled zadržavanja slike ne bi trebalo da dođe kada LCD ekran radi normalno. Normalan rad podrazumeva neprekidno menjanje video obrasca. Ako se duži vremenski period na LCD ekranu prikazuje nepromenljiv obrazac (više od 12 sati), može da dođe do male razlike u naponu između elektroda u pikselima koje kontrolišu tečne kristale.

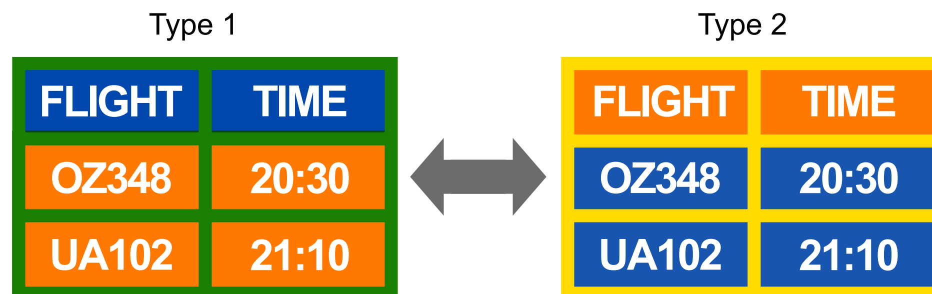
Ta razlika u naponu između elektroda vremenom se povećava, usled čega se tanje tečni kristali. Kada do toga dođe, prethodna slika može da se zadrži na ekranu prilikom promene obrasca. Da bi se to sprečilo, akumulirana razlika u naponu treba da se smanji.



- Isključivanje, čuvar ekrana i režim za uštedu energije
  - Isključite napajanje na 2 sata nakon 12 sati korišćenja.
  - Isključite napajanje na 4 sata nakon 20 sati korišćenja.
  - Izaberite stavke „Svojstva ekrana > Napajanje“ na računaru i podesite proizvod da se isključuje po potrebi.
  - Preporučuje se korišćenje čuvara ekrana.

    Najbolje je da koristite jednobojnu ili pokretnu sliku kao čuvar ekrana.

- Standardna promena boje





Korišćenje 2 boje

Smenjivanje 2 boje na svakih 30 minuta, kao što je prikazano iznad.

- Izbegavajte kombinacije boje teksta i pozadine kontrastnog osvetljenja.

  Izbegavajte sivu boju jer može da prouzrokuje „sagorevanje" ekrana usled zadržavanja slike.

  Izbegavajte boje kontrastne osvetljenosti (crna i bela; siva).



- Standardna promena boje teksta
  - Koristite svetle boje slične osvetljenosti.

    Interval: Menjajte boju teksta i pozadine na svakih 30 minuta



  - Premestite i promenite tekst na svakih 30 minuta, na način koji je opisan u nastavku.



  - Redovno prikazujte pokretnu sliku uz logotip.

    Interval: Prikažite pokretnu sliku sa logotipom u trajanju od 60 sekundi nakon 4 sata korišćenja.

  - Najbolji način da zaštitite proizvod od „pregorevanja" usled zadržavanja slike jeste da isključite napajanje ili da podesite računar ili sistem da pokrene čuvar ekrana kada se ne koristi. Takođe, servis obuhvaćen garancijom može da bude ograničen u zavisnosti od korisničkog priručnika.

Ispravno odlaganje

Pravilno odlaganje ovog proizvoda (Odlaganje električne i elektronske opreme)



(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Ovo obeležje na proizvodu, dodaci ili dokumentacija označavaju to da proizvod i njegovi elektronski dodaci (npr. punjač, slušalice, USB kabl) ne bi smeli da se odlažu zajedno sa ostalim otpadom iz domaćinstva, kada im istekne vek trajanja. Da biste sprečili moguće ugrožavanje čovekove okoline ili ljudskog zdravlja usled nekontrolisanog odlaganja, odvojite ove proizvode od ostalog otpada i odgovorno ga reciklirajte kako biste promovisali trajnu ponovnu upotrebu materijalnih resursa.

Kućni korisnici treba da se obrate prodavcu kod koga su kupili ovaj proizvod ili lokalnoj državnoj ustanovi kako bi se upoznali sa detaljima o mestu i načinu na koji mogu da izvrše recikliranje ovih proizvoda koje će biti bezbedno po čovekovu okolinu.

Poslovni korisnici treba da se obrate dobavljaču i provere uslove i odredbe ugovora o kupovini. Ovaj proizvod i njegovi elektronski dodaci prilikom odlaganja ne treba da se mešaju saostalim komercijalnim otpadom.

Ispravno odlaganje baterija za ovaj uređaj



(Primenjuje su u zemljama sa odvojenim sistemima za prikupljanje otpada)

Oznaka na bateriji, u priručniku ili na pakovanju ukazuje na to da bateriju iz ovog proizvoda ne bi trebalo odlagati sa drugim otpadom iz domaćinstva. Tamo gde postoje sledeće oznake hemisjkih elemenata Hg, Cd ili Pb, to označava da baterija sadrži živu, kadmijum ili olovo u količinama iznad nivoa dozvoljenog prema direktivi EC Directive 2006/66.

Bateriju u ovom proizvodu ne može da zameni korisnik. Informacije o njenoj zameni potražite od dobavljača usluga. Nemojte da pokušavate da izvadite bateriju niti da je odložite u vatru. Nemojte da rastavljate, gnječite niti da bušite bateriju. Ako nameravate da odložite proizvod, ustanova za prikupljanje otpada preduzeće odgovarajuće mere radi recikliranja i obrade proizvoda, što podrazumeva bateriju.

Dodatak

Terminologija

Veličina tačkica

Proizvod i ekran se sastoje od crvenih, zelenih i plavih tačkica. Što je manja udaljenost između tačkica, viša je rezolucija. Veličina tačkica se odnosi na najmanju udaljenost između tačkica iste boje. Veličina tačkica se meri u milimetrima.

Vertikalna frekvencija

Proizvod prikazuje jednu sliku više puta u sekundi (kao fluorescentno svetlo koje treperi) kako bi se prikazala slika za korisnika. Učestalost prikazivanja jedne slike u sekundi naziva se vertikalna frekvencija ili učestalost osvežavanja. Vertikalna frekvencija meri se u hercima (Hz).

Na primer, frekvencija od 60 Hz znači da se jedna slika prikazuje 60 puta u sekundi.

Horizontalna frekvencija

Vreme potrebno za skeniranje jedne linije od leve do desne strane ekrana naziva se horizontalni ciklus. Inverzni broj horizontalnog ciklusa naziva se horizontalna frekvencija. Horizontalna frekvencija meri se u kilohercima (kHz).

Neisprepletani i isprepletani režim

U neisprepletanom režimu (progresivni signal), horizontalna linija se progresivno prikazuje od vrha do dna ekrana. U isprepletanom režimu prikazuju su prvo neparne, a zatim parne linije. Neisprepletani režim se uglavnom koristi za monitore jer obezbeđuje jasnu sliku, a isprepletani režim se uglavnom koristi za televizore.

Plug & Play

Plug & Play je funkcija koja omogućava automatsku razmenu informacija između monitora i računara u cilju postizanja optimalnog okruženja za prikaz. Proizvod koristi VESA DDC (međunarodni standard) za izvršavanje funkcije Plug & Play.

Rezolucija

Rezolucija predstavlja ukupan broj horizontalnih tačkica (piksela) i vertikalnih tačkica (piksela) koje čine ekran. Rezolucija označava nivo detalja prikaza. Pri višoj rezoluciji na ekranu može da bude prikazano više podataka, a i pogodna je za istovremeno obavljanje više zadataka.

Na primer, rezolucija 1920 X 1080 sadrži 1920 horizontalnih (horizontalna rezolucija) i 1080 vertikalnih piksela (vertikalna rezolucija).

Multiple Display Control (MDC)

MDC (Multiple Display Control) je aplikacija koja omogućava istovremenu kontrolu više uređaja za prikaz putem računara. Komunikacija između računara i monitora se obavlja pomoću RS232C (serijski prenos podataka) i RJ45 (LAN) kablova.

DVD (Digital Versatile Disc)

DVD se odnosi na disk za skladištenje podataka veličine CD-a na kom možete da sačuvate multimedijalne (audio, video ili igra) aplikacije pomoću MPEG-2 tehnologije za komprimovanje video zapisa.

HDMI (High Definition Multimedia Interface)

To je interfejs koji omogućava povezivanje na digitalni audio izvor, kao i na izvor video zapisa visoke rezolucije pomoću jednog kabla, bez komprimovanja.

Komponentni priključci (zeleni, plavi i crveni)

Komponentni priključci, koji služe za prepoznavanje, prenos i prijem kontrastnih signala, obezbeđuju znatno bolji kvalitet slike u odnosu na druge načine povezivanja uređaja za prikaz.

Stereo

Stereo se odnosi na tehnologiju pomoću koje se audio signal emituje preko dva kanala. Na ovaj način, obezbeđuje se 3D zvučni doživljaj odvajanjem levog i desnog audio kanala preko dva zvučnika.

Izvor

Izvor ulaznog signala se odnosi na video uređaj, poput kamkordera i video ili DVD plejera, koji je povezan sa proizvodom.

480i/480p/720p/1080i/1080p

Svaka od navedenih brzina skeniranja predstavlja broj efektivnih linija skeniranja koji određuje rezoluciju ekrana. Brzina skeniranja može biti označena sa i (isprepletano) ili p (progresivno), u zavisnosti od načina skeniranja.

- Skeniranje

Skeniranje se odnosi na proces slanja piksela koji progresivno kreiraju sliku. Veliki broj piksela obezbeđuje jasniju i živopisniju sliku.

- Progresivno

U režimu progresivnog skeniranja, sve linije piksela se pojedinačno skeniraju (progresivno) na ekranu.

- Isprepletano

U režimu isprepletanog skeniranja, skenira se svaka druga linija piksela od vrha do dna ekrana, a zatim se skeniraju preostale linije piksela (koje prethodno nisu skenirane).

Indeks

Indeks